



الدليل الاسترشادي للتجهيزات المادية للمناهج التعليمية

الإصدار الأول - 2026م

فهرس المحتويات

3	المقدمة
4	• الأهداف
5	• المحددات
6	• الضوابط
7	• المصطلحات
8	التجهيزات العامة
10	التجهيزات التخصصية
11	• المهارات والتقنية الرقمية
14	• العلوم الطبيعية والرياضيات
32	• العلوم الإنسانية والاجتماعية
33	• الرياضة والتربية البدنية
34	• الفنون
43	مناهج الحضانة ورياض الأطفال
50	برامج ذوي الإعاقة
70	برامج الأنشطة الطلابية

ح) المركز الوطني للمناهج ، ١٤٤٧ هـ

المركز الوطني للمناهج
الدليل الاسترشادي للتجهيزات المادية للمناهج التعليمية.
المركز الوطني للمناهج - الرياض، ١٤٤٧ هـ
78 ص؛ 21 X 29.7 سم

رقم الإيداع: ١٤٤٧/١٦٩٧٤
ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١٤-٢٨٤-٧

أعزاءنا المعلمين والمعلمات، والطلاب والطالبات، وأولياء الأمور، وكل مهتم بالتربية والتعليم:
يسعدنا تواصلكم؛ لتطوير الدليل الاسترشادي، ومقترحاتكم محل اهتمامنا.



المقدمة

يشهد التعليم في المملكة العربية السعودية تحولات إستراتيجية تستجيب للمتغيرات الحديثة، وتدعم متطلبات التنمية المستدامة، وتعزز نواتج التعلّم بما ينسجم مع مستهدفات رؤية السعودية 2030، ويُعد تطوير المناهج التعليمية أحد ركائز هذه التحولات، حيث ينتقل التركيز من مجرد نقل المحتوى إلى تبني طرائق تعليم وتعلّم نشطة وفاعلة تمكن المتعلمين من توظيف المعرفة وتنمية مهارات التفكير والممارسة الفعلية.

وتبرز الحاجة تبعاً لذلك إلى توفير بيئة تعليمية غنية بالتجهيزات التي تتواءم مع طبيعة كل منهج وتساهم في تحقيق أهدافه، بحيث تتحول التجهيزات من مجرد أدوات مساندة إلى عنصر رئيس في دعم التعلم وتفعيل الممارسات التدريسية، ومكوّنًا فاعلاً في تحقيق التكامل بين المحتوى والمعلم والطالب، وتعزيز البحث، والاستقصاء، والإبداع.

وانطلاقاً من دور المركز الوطني للمناهج في دعم تطبيق المناهج التعليمية وتمكين الميدان التعليمي من تنفيذها بكفاءة؛ جاء هذا الدليل بوصفه إطاراً استرشادياً يوضح التجهيزات التعليمية التي تساهم في رفع كفاءة تنفيذ المنهج، ويساهم في تطوير بيئات التعلّم بما يضمن جودة العملية التعليمية وتحسين نواتجها.

الأهداف

- يأتي هذا الدليل استجابةً للحاجة القائمة إلى مواءمة التجهيزات المادية مع متطلبات المناهج التعليمية، ليكون أداة داعمة لرفع كفاءة تنفيذ المناهج، والإسهام في تحقيق نواتج التعلم، وتبرز أهميته في كونه:
- وثيقة استرشادية موحدة لضبط ومواءمة التجهيزات المادية بما يتوافق مع متطلبات المناهج التعليمية.
 - أداة لضمان تحقيق التوازن وتكافؤ الفرص بين المدارس من حيث توافر التجهيزات التعليمية اللازمة.
 - وسيلة لرفع كفاءة الاستثمار في الموارد المادية المتاحة، وتوظيفها بالصورة المثلى.

ويهدف الدليل إلى الآتي:

توفير قائمة بالأدوات والوسائل التعليمية التي يُمكن المتعلم من التفاعل النشط مع المحتوى التعليمي، وتنمية مهاراته من خلال التعلم العملي التطبيقي.

دعم تحقيق نواتج التعلم المستهدفة من خلال مواءمة التجهيزات التعليمية مع متطلبات كل منهج، بما يضمن توفير الإمكانيات اللازمة لتقديم محتواه وتطبيق أنشطته بكفاءة.

تهيئة بيئة تعليمية محفزة ومتكاملة تدعم تنفيذ المناهج التعليمية، لا سيما في المناهج ذات الطابع التطبيقي أو المهاري، بما يحقق تعلُّماً أعمق وتجربة تعليمية أكثر ثراءً.

تعريف المعلم بالأدوات والوسائل التعليمية المناسبة لطبيعة المحتوى التعليمي، مما يساهم في رفع كفاءة الممارسات التدريسية، وتوظيف إستراتيجيات تدريس فعّالة.

دعم الابتكار والإبداع الطلابي عبر تجهيز مساحات تعليمية مرنة تسمح بتنفيذ الأنشطة والمشروعات المتنوعة.

تعزيز توظيف التقنية والرقمنة في التعليم من خلال توفير البنية التحتية الرقمية والوسائل التفاعلية الداعمة للتعلم الحديث.

تعزيز كفاءة إدارة الموارد التعليمية من خلال تحديد الحد الأدنى من التجهيزات الضرورية وضمان استدامتها وصيانتها.

الالتزام بمعايير السلامة وجودة الحياة المدرسية عبر توفير تجهيزات آمنة تراعي احتياجات جميع الفئات الطلابية.

دعم عمليات تخطيط وتجهيز بيئات التعلم بما يتوافق مع طبيعة المنهج وإمكانيات المدرسة، ويضمن تحقيق التوازن بينهما.

المحددات

يستند هذا الدليل إلى مجموعة من المحددات التي تهدف إلى ضمان اتساق التقديرات ومرونتها، ومن أبرزها:

عدد الطلاب:

تعتمد التقديرات الواردة على مجموع كثافة صفية لا يتجاوز عددها (30) طالباً في الفصل، مع مراعاة المعاهد والمراكز والفصول الخاصة المدمجة في مدارس التعليم العام (الدمج المكاني) فتُقدَّر أعداد الطلاب بما لا يزيد عن 5 طلاب في برامج تعدد العوق واضطراب طيف التوحد، و10 طلاب في برامج الإعاقة الفكرية.

الربط بنواتج التعلم:

ترتبط التجهيزات المذكورة بدورها في تحقيق نواتج التعلم المستهدفة في المناهج التعليمية.

النطاق:

ويشمل كافة التجهيزات المادية (الوسائل التعليمية والأدوات التقنية والرقمية) اللازمة لتطبيق المناهج في مختلف مجالاتها ومراحلها التعليمية.

التحديث الدوري:

يُحدَّث الدليل دورياً بما يضمن مواكبته لتطورات المناهج التعليمية ومستجدات التقنية، واحتياجات الميدان.

الحد الأدنى من التجهيزات:

تمثل التجهيزات المذكورة الحد الأدنى اللازم لتطبيق المناهج التعليمية بفاعلية.

الاحتياجات الفعلية للمدرسة:

تختلف الكميات المطلوبة من التجهيزات تبعاً للاحتياجات الخاصة لكل مدرسة، وعدد طلابها الفعلي، وخصائص مبانيها وبنيتها التحتية المتاحة.

الاستدامة والصيانة:

يؤكد الدليل على أهمية اختيار تجهيزات مستدامة، وسهلة الصيانة؛ لضمانديمومة الخدمة على المدى الطويل.

الضوابط

تستند التجهيزات الواردة في الدليل إلى مجموعة من الضوابط، أهمها:

الأمن والسلامة والصحة



- توفير تجهيزات خالية من المخاطر، وأرضيات مانعة للانزلاق، ومخارج طوارئ واضحة ومعلّمة.
- تجهيز البيئة بحقيبة إسعافات أولية، ومعدات سلامة، وأجهزة إنذار، وطفائيات حريق مناسبة لنوع الخطر.
- تخزين المواد الكيميائية المخبرية في خزائن محكمة، وتوفير أدوات وقاية شخصية (نظارات، قفازات، معاطف).
- توفير أنظمة فلترة للمحتوى، وحماية الشبكات بكلمات مرور وجدران نارية، وتطبيق سياسات الاستخدام الآمن للأجهزة.
- توفير الحد الأدنى من المساحة الكافية لكل طالب (1.25 - 1.5 م²)، وإضاءة كافية وموزعة جيداً.
- استخدام تهوية طبيعية وصناعية متجددة، وإخضاع أنظمتها لصيانة دورية تضمن كفاءتها وسلامتها.
- توفير معدات للتعقيم، واختيار الخامات والأسطح التي يسهل تنظيفها وصيانتها.

المرونة والملاءمة



- توفير تجهيزات قابلة للاستخدام المتعدد، وإعادة التشكيل لتناسب مختلف الأنشطة والتطبيقات.
- مراعاة مواعيد التجهيزات للمرحلة العمرية، وخصائص النمو، والاحتياجات الخاصة للطلاب ذوي الإعاقة.
- توفير تجهيزات تحقق مبدأ الكفاءة، بحيث تدعم أهداف مشتركة، وتسهم في ربط المعارف والمهارات والقيم عبر مختلف المناهج.

التقنية والرقمنة



- توفير شبكة اتصال مستقرة وآمنة.
- توفير البرمجيات والتطبيقات التعليمية الأساسية والحزم المكتبية، مع خيارات مفتوحة المصدر كبداية.
- توفير التجهيزات الرقمية التي تتيح تفعيل المحتوى الرقمي التفاعلي المرتبط بالمنهج، وتضمن تعزيز المشاركة الرقمية للطلاب.

المحتوى التعليمي



- ترتبط الوسائل التعليمية ارتباطاً مباشراً بنواتج التعلم، وتخدم الأهداف التعليمية المحددة في مجالات التعلم.
- تعزز الوسائل التعليمية التكامل بين المقررات الدراسية والأنشطة الطلابية، بما يضمن دعم تجربة التعلم الشاملة.
- تُسهم الوسائل التعليمية في تحسين مخرجات التعلم، ودعم عمليات التقويم المستمر وتحسين جودة التعليم.
- يتوافق محتوى الوسائل التعليمية مع القيم الدينية والهوية الوطنية وسياسة التعليم، ويخلو من المخالفات الفكرية، أو الاجتماعية، أو الأخلاقية، أو القانونية.
- يتسم محتوى الوسائل التعليمية بالدقة والحداثة، ويتناسب مع الفئة العمرية، ويراعي جميع فئات الطلاب.
- يلتزم محتوى الوسائل التعليمية بوضوح اللغة، وسلامة الصياغة، وجودة الإخراج، وسلامة الصور والأشكال، وخلوه من الدعاية التجارية.
- يُشترط حصول الكتب المطبوعة على موافقة المركز الوطني للمناهج قبل استخدامها أو توزيعها.

المصطلحات

لضمان فهم مشترك ودقيق لمحتويات الدليل؛ تُعرّف أبرز المصطلحات الأساسية الواردة وفق الآتي:

المصطلح	التعريف
التجهيزات العامة	الوسائل التعليمية والأدوات التقنية والرقمية الأساسية التي تدعم بيئة التعلم في الحجرة الدراسية أو خارجها، بما تضمن تحقيق نواتج التعلم المستهدفة في جميع المناهج التعليمية على اختلاف تخصصاتها.
التجهيزات التخصصية	الوسائل التعليمية والأدوات التقنية والرقمية الأساسية التي تدعم بيئة التعلم في الحجرة الدراسية أو خارجها، بما تضمن تحقيق نواتج التعلم المستهدفة في مجال تعليمي معين.
الوسائل التعليمية	كل صيغة مادية أو مطبوعة (غير رقمية) تعرض محتويات المنهج أو جزءاً منه، وتسهم في تحقيق نواتج التعلم المستهدفة، كالمجسمات، واللوحات ونحوها.
الأدوات التقنية والرقمية	كل صيغة رقمية (مرئية أو مسموعة أو مقروءة) تعرض محتويات المنهج أو جزءاً منه، وتسهم في تحقيق نواتج التعلم المستهدفة، كالأجهزة التقنية، والتطبيقات الرقمية ونحوها.
المجال التعليمي	تصنيف عام يضم مجموعة من المواد الدراسية أو الخبرات التعليمية التي تشترك في طبيعتها وأهدافها ومهاراتها الرئيسة، ويسهم في تنمية جانب محدد من جوانب شخصية المتعلم المعرفية أو المهارية أو القيمية.
الحد الأدنى من التجهيزات	أقل عدد من التجهيزات المادية الذي يمكّن المدرسة من تطبيق المنهج وتحقيق نواتج تعلمه الأساسية بفعالية مقبولة.

01

أولاً: التجهيزات العامة

التجهيزات العامة

تُعد التجهيزات العامة ركيزة أساسية في تهيئة بيئة تعليمية داعمة لتطبيق المناهج، وتحقيق مستهدفاتها بكفاءة وفعالية، فهي توفر الأدوات والوسائل التعليمية والتقنية والرقمية التي تشكّل أساساً مشتركاً لجميع المراحل الدراسية والمجالات التعليمية، دون ارتباط بطبيعة تخصصية محددة، وتتمثل في الآتي:

الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الوسائل التعليمية
5/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	30/1	سبورة بيضاء
5/1	لاقط صوتي (ميكروفون وسماعة أذن)	5/1	لوحة عرض (Flipchart)
30/1	جهاز عرض (بروجكتر) أو شاشة تفاعلية	30/1	لوحة إعلانات
30/1	سماعة مكبرة للصوت متحركة مع تقنية البلوتوث والاتصال اللاسلكي		
30/1	اتصال إنترنت		

02

ثانيًا: التجهيزات التخصصية

التجهيزات التخصصية

تُعدّ التجهيزات التخصصية عنصراً محورياً في دعم العملية التعليمية، فهي تهيئ بيئة تعلّم متكاملة تعكس طبيعة كل مجال تعليمي وتلبي احتياجاته الخاصة، بما يضمن تحقيق مستهدفات المناهج بكفاءة وفاعلية، وتعزيز الارتباط بين الممارسات التدريسية والمحتوى العلمي التخصصي، وتتمثل في الآتي:

المجال التعليمي: المهارات والتقنية الرقمية

أولاً: مواصفات أجهزة الحاسب الآلي

المرحلة التعليمية	مواصفات أجهزة الحاسب الآلي
جميع المراحل التعليمية	- Ram (System Memory): 8 GB (At a minimum) - Processor Type: Intel Core™ i5 or AMD Processor 2.3GHz - SSD Capacity: 512 GB (At a minimum)

التجهيزات التخصصية

ثانيًا: برمجيات أجهزة الحاسب الآلي

برمجيات أجهزة الحاسب الآلي		المرحلة التعليمية
- Windows 10 , 64-bit operating system with x64 processor - Alternative Software Apple iOS, Google Android - Microsoft Word, MS Excel, PowerPoint (Office 365 13901.20400) - Alternative Software (Libre Office Writer, Apple Pages for iOS, Docs to Go for Google Android, Microsoft Excel for iOS, Libre Office Impress ,Apple Keynote for iOS ,Online Microsoft PowerPoint) - Online Scratch MIT (or Scratch 3.0) - Mail app for Windows 10 - Alternative Software Software Apple Mail, Google Android Mail, Google Gmail - Voice Recorder - Groove Music - Photos - Alternative Software (Adobe PS Express for iOS, PicsArt for Google Android, Online photo editing software (pizap.com)	- Voice Recorder - Groove Music - Photos - Alternative Software (Adobe PS Express for iOS, PicsArt for Google Android, Online photo editing software (pizap.com) - Microsoft Edge, Alternative Software Google Chrome - Microsoft Teams (v. 1.4.00.11161) - Alternative Software Google Meet - OneDrive - Alternative Software Apple iCloud - Audacity 3.2.5 - Autodesk Tinkercad 3D (Online Tool) - Google Sites (Online Tool) - Open Roberta (Online Tool) - Blogger (Online Tool) - Instagram - x - Kodu Game Lab (1.62.12.0-General-English)	الابتدائية
- Windows 10 , 64-bit operating system with x64 processor - MS Word, Excel, PowerPoint, Access (Office 365 13901.20400) - Alternative Software (Libre Office Writer, Apple Pages for iOS, Docs to Go for Google Android) - Canva Desktop App (1.62) - Alternative Software Infogram ,Piktochart - PyCharm Community Edition (2022.3.3) - x - LocalWp (Local WordPress 6.7.0) - PyCharm Community Edition (2022.3.3) - Mail app for Windows 10	- Alternative Software Apple Mail ,Google Android Mail ,Google Gmail - Python IDLE (3.8.3) - Shotcut (22.12.21) - Alternative Software WavePad for iOS ,AndroVid for Android - LocalWp (Local WordPress 6.7.0) - Google Drive - Alternative Software Apple iCloud ,OneDrive - Microsoft Forms (Online Tool) - Alternative Software HandBase for iOS ,Memento for Android ,Obvibase and Casp - VEXcode VR (Online Tool)	المتوسطة

التجهيزات التخصصية

ثانيًا: برمجيات أجهزة الحاسب الآلي

برمجيات أجهزة الحاسب الآلي		المرحلة التعليمية
- Windows 10 , 64-bit operating system with x64 processor - Cisco WebEx (v 41.6) - Zoom (v. 5.6.1)) - Alternative Software Google Meet - Microsoft Teams (v. 1.4.00.11161)) - Alternative Software Google Meet - MS PowerPoint, MS Excel (Office 365 13901.20400) - Alternative Software (Libre Office Impress, Apple Keynote for iOS ,Online Microsoft PowerPoint) - MS OneNote for Windows 10 (16001.13801.20534.0) - Alternative Software Microsoft OneNote for Android/iOS - FreePlane (v.1.9.3) - Alternative Software iThoughts2go for iOS - Visual Studio Code Editor (v.156.2) - GIMP (v. 2.10.24)	- Alternative Software Adobe Photoshop, Anime Studio, Paint.Net - Pencil2D (v.0.6.6) - Scribus (v.1.4.6) - Alternative Software Adobe InDesign, Affinity Publisher - Gantt Project (3.2.32.40) - Inkscape (1.2.2) - Alternative Software InDesign, Anime Studio Photos , (Adobe PS Express for iOS,PicsArt for Google Android ,Online photo editing software (pizap.com) - Mailchimp (Online Tool) - V MS MakeCode (Online Tool) (for micro:bit) - Machine Learning for Kids (Online) - Online Scratch MIT (or Scratch 3.0) - Diagrams.net (Online Tool) - MIT App Inventor (Online Tool)	الثانوية

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	وعاء شفاف	5/1	ميزان ذو كفتين	5/1
	وعاء زجاجي عميق	5/1	مقياس حرارة	5/1
	عدسة مكبرة	5/1	مجهر عادي	5/1
	حوض شفاف	5/1	مجهر مركب	5/1
	قطارة	5/1	ميزان نابضي / ميزان زنبركي	5/1
	كأس زجاجي مدرّج بأحجام مختلفة	5/1	حامل معدني	5/1
	ورق ترشيح	5/1	كتلة معيارية	5/1
	مخبر مدرّج	5/1	ثقل مزود بخطاف (عدد2)	5/1
	قمع	5/1	مأصة زجاجية مدرّجة	5/1
	مصفاة	5/1	أنبوب اختبار	5/1
	قضيب فلزي وزجاجي وبلاستيكي	5/1	شريحة للمجهر	5/1
	شريحة محضرة لورقة نبات	5/1	شريحة محضرة لبشرة البصل	5/1
	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
	ملون الطعام	5/1	عينة من كبريتات المغنيسيوم المائية (ملح إبسوم)	5/1
	حمض الأسيتيك (الخل)	5/1	كاشف بروموثيمول الأزرق	5/1
	عينة من كربونات الكالسيوم (طباشير)	5/1	عبوة جلسرين نقي	5/1
	ورق كلوريد الكوبالت	5/1	عبوة ماء مقطر	5/1
	عينة من بيكربونات الصوديوم (صودا الخبز)	5/1	قرص فوار	5/1
	عينة من كلوريد الصوديوم (ملح الطعام)	5/1	عينة من كربونات الصوديوم (مسحوق غسيل)	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	قطعة من حجر الخفاف	5/1	رقيقة ألومنيوم	5/1
	قطعة من حجر الجرانيت	5/1	مصفاة	5/1
	مكعب خشبي (أحجام مختلفة)	5/1	كرات (بلاستيكية / وزجاجية) بأحجام وألوان مختلفة	5/1
	مغناطيس (مختلف الأحجام)	5/1	كرة من الصوف / وكرة من الحديد	5/1
	خريطة العالم	5/1 5/1	سلك توصيل	5/1
	مسمار (مختلف الأحجام)	5/1	سلك ربط فولاذي مغلف بالبلاستيك	5/1
	بطارية جافة / وحامل للبطارية	5/1	سلك معزول بنهاية مكشوفة	5/1
	شوكة رثانة	5/1	أداة لقطع الأسلاك الكهربائية	5/1
	ورقة صنفرة سوداء	5/1	عينة من برادة حديد	5/1
	عينة من الجبس	5/1	منخل	5/1
	مصباح (يدوي / كهربائي / فلورسنت)	5/1	ساعة إيقاف	5/1
	مقياس النبض الإلكتروني	5/1	بوصلة	5/1
	عينات من النحاس والحديد والخشب والجرافيت	5/1		
	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
	قطعة رخام بيضاء وخضراء	5/1	وعاء ألومنيوم	5/1
	وتد خشبي	5/1	عينة من أنابيب بلاستيكية (متساوية الطول ومختلفة الأقطار)	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	دورق مخروطي (أحجام مختلفة)	5/1	مجهر عادي	5/1
	أنبوب اختبار زجاجي	5/1	ميزان إلكتروني	5/1
	كرة زجاجية	5/1	ميزان زبركي	5/1
	كأس زجاجي مدرّج (أحجام مختلفة)	5/1	مقياس حرارة زئبقي	5/1
	مخبر مدرّج (أحجام مختلفة)	5/1	مقياس حرارة زبركي	5/1
	وعاء زجاجي (أحجام مختلفة)	5/1	مقياس حرارة غير زئبقي له قاعدة خلفية بلاستيكية أو فلزية	5/1
	طبق بتري	5/1	وعاء ومقص تشريح	5/1
	قطارة	5/1	دبوس وإبرة تشريح	5/1
	ماسك أنابيب اختبار	5/1	مسبار وطبق تشريح	5/1
	حامل أنابيب اختبار	5/1	طبق تفاعلات بلاستيك	5/1
	ساق زجاجية	5/1	شريحة فلزية نحاس / حديد / ألومنيوم	5/1
	صينية تشريح ذات قاعدة شمعية	5/1	قمع زجاجي	5/1
	ملقط	5/1	غطاء شرائح	5/1
	مشرط	5/1	شريحة مجهرية	5/1
	قنبلة رش	5/1	شريحة مجهرية جاهزة لخلايا بشرية	5/1
	شريحة جاهزة من جلد الإنسان	5/1	شريحة لنسيج عضلي (عضلات مخططة)	5/1
	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
	لوحة الخدش	5/1	بكرة ملساء	5/1
	دليل الصخور والمعادن	5/1	بكرة صغيرة قابلة للتثبيت على المدرج	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	خريطة الصفائح الأرضية	5/1	بكرة (منفردة)/ بكرة (مزدوجة)	5/1
	مجسم الكرة الأرضية	5/1	داعم بكرة	5/1
	خريطة قارات العالم	5/1	كتلة قابلة للتعليق	5/1
	قطعة حجر جيري	5/1	كتلة معيارية	5/1
	قطعة معدن	5/1	حامل لتعليق الكتل	5/1
	كرة (مطاطية / زجاجية / خشبية)	5/1	كتلة ذات خطاف	5/1
	كرة فولاذية (أحجام مختلفة)	5/1	خطاف / و حلقة لوصل الخطاف	5/1
	كرة معدنية (أحجام وكتل مختلفة)	5/1	خيط: نابلون / مطاط (أطوال مختلفة)	5/1
	كرة زجاج (أحجام وكتل مختلفة)	5/1	قرص ممغنط	5/1
	كرة نيكل (أحجام مختلفة)	5/1	قطعة من حجر الجرانيت	5/1
	كرة حديدية بخطاف	5/1	مصباح مكثبي (75-100 واط)	5/1
	كرة قطنية	5/1	سلك نحاسي رفيع	5/1
	فولتميتر	5/1	خرطوم مطاطي	5/1
	شريحة من عظم كثيف	5/1	حلقة معدنية	5/1
	قرص فحص السكر	5/1	برغي من النحاس الأصفر	5/1
	مغناطيس	5/1	مصدر ضوئي / مصباح	5/1
	مطرقة	5/1	ساعة إيقاف	5/1
	مسمار (أحجام مختلفة)	5/1	بوصلة	5/1
	قطعة كربون	5/1	بارومتر / بارومتر غير زئبقي	5/1
	لوحة الجدول الدوري	5/1	أنيمومتر	5/1
	شريط ورق تباع الشمس	5/1	منظار فلكي أو تليسكوب	5/1
	ورق كاشف الحموضة	5/1	مقياس موهس (Mohs Scale)	5/1
	صمام ثنائي	5/1	عدسة مكبرة	5/1
	منشور	5/1	وزن صغير	5/1
	مرآة مستوية	5/1	دوارة الرياح	5/1
	نموذج لصدر الإنسان	5/1	بطارية (1.5 فولت - 9 فولت)	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	عينة من مسحوق الجير	5/1	عينة من مادة الشب	5/1
	محلول الجلوكوز 2%	5/1	عينة من مادة كبريتات المغنيسيوم	5/1
	محلول حمض الهيدروكلوريك المخفف 5%	5/1	عبوة ماء مقطر/ عبوة كحول طبي	5/1
	محلول كلوريد النحاس	5/1	محلول اليود	5/1
	محلول حمض الكبريتيك	5/1	صبغة طعام - ألوان مختلفة	5/1
	محلول كلوريد الصوديوم	5/1	ماء ترمومتر كحولي	5/1
	محلول نترات الكوبالت	5/1	عينة من مادة نترات الفضة	5/1
	محلول كبريتات النحاس	5/1	محلول تطهير الجروح	5/1
	محلول البروموثيمول	5/1	عينة من مادة كربونات الصوديوم	5/1
	محلول نترات الألومنيوم	5/1	محلول نترات الخارصين	5/1
	محلول نترات النحاس	5/1	عينة من مادة كلوريد البوتاسيوم	5/1
	محلول نترات الحديد	5/1	محلول أمونيا/أمونيا منزلية	5/1
	محلول نترات المغنيسيوم	5/1	عينة من مادة الجلوكوز	5/1
	محلول نترات النيكل	5/1	عينة من مادة بيكربونات الصوديوم (صودا الخبز)	5/1
	حمض الأسيتيك (الخل)	5/1	ملح صخري	5/1
	النشا	5/1	محلول نترات الفضة (مخفف)	5/1
	عينة من كلوريد الكالسيوم	5/1	محلول هيبوكلورات الصوديوم 2.5%	5/1
	عينة من كلوريد الصوديوم (ملح الطعام)	5/1	محلول بيروكسيد الهيدروجين	5/1
	خميرة	5/1		

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	كأس زجاجي مدرّج (سعات مختلفة)	5/1	ميزان دقته (0.1 جم)	5/1
	دورق مخروطي (سعات مختلفة)	5/1	ميزان نابضي 5 نيوتن	5/1
	مخبر زجاجي مدرّج (سعات مختلفة)	5/1	ميزان إلكتروني	5/1
	دورق (سعات مختلفة)	5/1	ميزان القصور الذاتي	5/1
	مخبر الزنين (أنبوب مغلق)	5/1	ميزان ذو كفتين	5/1
	أنابيب اختبار مفتوحة (أطوال 0.25 - 0.41 م)	5/1	ميزان مائي (لقياس الاستواء)	5/1
	أنبوبة اختبار مع سدادة	5/1	ميزان كهربائي	5/1
	أنبوبة بلاستيك (أطوال مختلفة)	5/1	مصباح كهربائي فلورسنتي 40 واط	5/1
	عينة من أنابيب طيف: (أرجون، بروم، ثاني أكسيد الكربون، كلور، هيليوم، هيدروجين، كريبتون، بخار رثيق، نيون، نيتروجين، أكسجين، زينون)	5/1	مصباح كهربائي مزود بمفتاح تحكم في شدة الضوء	5/1
	أنبوب نحاسي	5/1	مصباح 25 واط	5/1
	أنبوب البولي فينيل كلورايد	5/1	مصباح كهربائي شفاف ذو فتيلة رأسية	5/1
	أنبوب كهرومغناطيسي	5/1	مصباح متوهج مع قاعدة	5/1
	أنبوب مطاطي 60 سم / أنبوب مطاطي 10 سم	5/1	مصباح ضوئي كهربائي بقوة كهربائية عالية	5/1
	أنبوب زجاجي مفتوح الطرفين	5/1	كشاف بكرتي البيلسان	5/1
	أنبوبة بلاستيكية على شكل حرف T	5/1	كشاف كهربائي ذو ورقتين أو ذو صحيفة دوارة	5/1
	أنبوب من المواسير البلاستيكية يتوافق مع أقطار العدسات بطول 30 سم	5/1	مقياس حرارة غير زئبقي	5/1
	إناء زجاجي مع غطاء يستوعب مقياس الحرارة	5/1	مولد موجات مزود برأسين	5/1
	شريحة من الخارصين	5/1	مولد موجات مستوية	5/1
	شريحة من النحاس النقي	5/1	مولد كهربائي يعمل يدوياً	5/1
	شريحة من النحاس المؤكسد	5/1	مولد النظائر	5/1
	شريحة جاهزة لخلايا حيوانية	5/1	جهاز مزيل الرجفان الخارجي الآلي (AED)	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	شريحة للبكتيريا (عدد 4 كل شريحة مصبوعة بلون مميز)	5/1	مصدر قدرة متغير التشغيل	5/1
	شريحة مجهرية لكل نوع من الطلائعيات	5/1	مصدر ليزر منخفض القدرة	5/1
	شريحة بها عداد خلايا (شرائح ذات شبكة)	5/1	مصدر قدرة لأنابيب الطيف	5/1
	شريحة شق مزدوج	5/1	مصدر جهد كهربائي	5/1
	شريحة شق ضيق	5/1	مصدر جهد متناوب صغير AC	5/1
	سلك توصيل	5/1	مصدر جهد مستمر DC	5/1
	شريحة محضرة لقطاع عرضي لـ دودة الأرض	5/1	مصدر تيار جاما	5/1
	شريحة محضرة لقطاع عرضي لـ الهيدرا	5/1	نموذج جزئي خشبي أو بلاستيكي	5/1
	شريحة مجهرية للحيوان المنوي	5/1	مصدر أشعة ليزر / مؤشر ليزر	5/1
	شريحة مجهرية للبويضة	5/1	مصدر قدرة DC	5/1
	شريحة مجهرية لكل نوع من الفطريات الغروية	5/1	مصدر قدرة مستمر (6 فولت / 9 فولت / 12 فولت)	5/1
	مرآة محدبة	5/1	مصدر جهد متناوب (9 فولت - 12 فولت)	5/1
	مرآة مستوية	5/1	ملف منتج للتيار الكهربائي	5/1
	مرآة مقعرة	5/1	ملفان من السلك الموصل المعزول (يتكون كل منهما من 120 لفة)	5/1
	مرآة مستوية رقيقة ذات خلفية فضية	5/1	ملف (ابتدائي وثنائي) بأعداد لفات مختلفة	5/1
	مرآة مقعرة صغيرة مطلية بالفضة ذات بعد بؤري صغير	5/1	ملف لولبي ذو قلب هوائي	5/1
	عدسة محدبة الوجهين (السطحين)	5/1	مجهر ضوئي مركب	5/1
	عدسة محدبة رقيقة	5/1	مجهر ضوئي عادي	5/1
	عدسة محدبة ذات أقطار مختلفة	5/1	مجهر تشريحي	5/1
	عدسة شبيئية	5/1	جلفانوميتر	5/1
	أنبوب تفريغ	5/1	فولتميتر	5/1
	عدسة مكبرة	5/1	أميتر	5/1
	عدسة زيتية	5/1	باروميتر	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	علبة من الزيت الخاص بالعدسة الزيتية	5/1	مطياف الكتلة (سبكتروسكوب)	5/1
	بطارية 9 فولت	5/1	ملي أميتر (0-500)	5/1
	بطارية 6 فولت	5/1	دائرة كهربائية متكاملة	5/1
	بطارية جافة 1.50 فولت	5/1	جهاز توصيل كهربائي	5/1
	بطارية من نوع (4D) عدد 4	5/1	أقطاب جهاز التوصيل الكهربائي	5/1
	شريط من فلز الخارصين	5/1	منظار فلكي صغير أو منظار ثنائي	5/1
	شريط من فلز النحاس	5/1	نابض لدراسة الموجات	5/1
	شريط من فلز المغنيسيوم	5/1	جهاز قياس مستوى الصوت	5/1
	قطعة كالسيوم (عدد2)	5/1	القدمة ذات الورنية	5/1
	حامل خشبي	5/1	بوابه ضوئية	5/1
	حامل رأسي	5/1	مؤقت البوابه الضوئية	5/1
	حامل حلقي	5/1	مؤقت ذو شريط	5/1
	حامل معدني	5/1	جرس توقيت	5/1
	حامل أنبوب جيجر - مولر	5/1	ساعة إيقاف ذات تدرجات مضيئة	5/1
	حامل ثلاثي القاعدة	5/1	زجاجة ساعة	5/1
	سلك نحاس معزول مزود بمشابك فم التماسح (عدد 10)	5/1	منظار مكبر	5/1
	ماصّة زجاجية مدرّجة	5/1	قضيب زجاجي	5/1
	أسطوانة مدرجة 100 مل	5/1	مغناطيس حدوة فرس	5/1
	طبق بتري	5/1	قضيب مغناطيسي مستطيل	5/1
	ساق تحريك	5/1	مثلث خزفي	5/1
	حوض زجاجي	5/1	جهاز قياس الضغط	5/1
	ورق ترشيح	5/1	جهاز قياس السكر	5/1
	قطارة	5/1	جهاز قياس الحرارة	5/1
	شوكة رنانة (ذات ترددات مختلفة)	5/1	آلة حاسبة مزودة بشاشة مصنوعة من البلورات السائلة	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	مطرقة للشوك الرنانة	5/1	بوصلة	5/1
	منشور زجاجي	5/1	جهاز قياس ضغط الدم	5/1
	محزوز الحيود	5/1	لوحة تجارب إلكترونية	5/1
	مرشح استقطاب	5/1	جهاز قياس الضغط	5/1
	مرشح ضوء أحمر وأصفر وبنفسجي	5/1	جهاز قياس الأكسجين	5/1
	حافطة محكمة الإغلاق (لا تسمح بدخول الضوء مزودة بشريحتي فيلم هولوغرافي أسود وأبيض)	5/1	جهاز قياس النبض	5/1
	قرص مغناطيسي	5/1	حوض الموجات	5/1
	ساق زجاجية أحد طرفيها ملتوي	5/1	كرة بيلسان	5/1
	مسمار فولاذي	5/1	صفحة تسخين	5/1
	ورق صنفرة ناعم	5/1	حلقة معدنية	5/1
	كيس يحمي من التفريغ الكهربائي (كالمستخدمة في حماية قطع الحاسوب)	5/1	قمع زجاجي	5/1
	محزوز الحيود هولوغرافي	5/1	ساق زجاجية	5/1
	أداة لقياس كتلة الإلكترون	5/1	موقد بنزن	5/1
	ملف تسخين	5/1	شبكة تسخين	5/1
	مشبك خاص ببطارية 9v	5/1	حلقة حديد	5/1
	حوض دائري قطره 30 سم	5/1	سحاحة سعة 150 مل (mL)	5/1
	حوض دائري قطره 50 سم	5/1	قطعة فلز	5/1
	قنينة لها غطاء سعة 1886 مل (mL)	5/1	صولة فولاذية	5/1
	حوض زجاجي كبير (بعمق 25cm)	5/1	علبة فلزية (صغيرة وكبيرة مفتوحة الطرفين)	5/1
	قضيب الأيونيت	5/1	طبق تبخير	5/1
	مشبك سحاحة	5/1	ورق قياس pH	5/1
	جفنة	5/1	ورق تباع الشمس الأحمر	1/1
	بوتقة ذات غطاء	5/1	ورق تباع الشمس الأزرق	1/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات المخبرية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	ملقط البوتقة	5/1	زجاجة تنقيط بغطاء قابل للفتح والغلق	5/1
	ملقط الدورق	5/1	سلك للتحريك	5/1
	ملف هيلمولتز	5/1	دائرة كهربائية	5/1
	سدادة بثقبين	5/1	قضيب مغناطيسي	5/1
	سدادة فلين	5/1	قضيب بلاستيكي	5/1
	قرص ورقي مشبع بمضادات حيوية	5/1	قضيب نايلون صلب	5/1
	قرص ورقي كمجموعة ضابطة	5/1	إبرة تشريح	5/1
	غطاء شرائح	5/1	مشرط	5/1
	هاون ومدق	5/1	صينية ومقص تشريح	5/1
	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	*المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
	محلول كلوريد الألومنيوم المشبع	5/1	محلول مطهر	5/1
	محلول كلوريد الكوبالت	5/1	محلول الكافيين 1 جم / لتر	5/1
	محلول نترات الفضة	5/1	عينة من مادة كبريتات النحاس المائية	5/1
	محلول كبريتات النحاس	5/1	عينة من مادة كلوريد الكالسيوم اللامائي	5/1
	محلول نترات المغنيسيوم	5/1	عينة من مادة كبريتات الليثيوم	5/1
	محلول نترات الخارصين	5/1	عينة من مادة كبريتات المغنيسيوم	5/1
	محلول كلوريد الليثيوم	5/1	عينة من مادة كبريتات المغنيسيوم المائية (ملح إيسوم)	5/1
	محلول برمنجنات البوتاسيوم	5/1	عينة من مادة كبريتات النحاس	5/1
	محلول الأمونيا	5/1	عينة من مادة كبريد الكالسيوم	5/1
	محلول سليكات الصوديوم	5/1	عينة من مادة كبريتات الصوديوم الهيدروجيني	5/1
	محلول كلوريد الكالسيوم	5/1	عينة من مادة كلوريد الأمونيوم	5/1
	محلول كلوريد الصوديوم	5/1	عينة من مادة فوق أكسيد الهيدروجين	5/1

* تُعامل وفق نظام إدارة المواد الكيميائية ولائحته التنفيذية

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	محلول فينول فيثالين	5/1	عينة من مادة فوق أكسيد الهيدروجين 3%	5/1
	محلول رابع بورات الصوديوم تركيز 4%	5/1	عينة من مادة كلوريد الحديد	5/1
	محلول الجلوكوز 2%	5/1	عينة من مادة ثيوسينات البوتاسيوم	5/1
	محلول السكر 2%	5/1	عينة من مادة أكسيد الخارصين	5/1
	محلول الفركتوز 2%	5/1	عينة من مادة نترات البوتاسيوم	5/1
	محلول النشا 2%	5/1	عينة من مادة نترات الأمونيوم	5/1
	محلول بندكت	5/1	عينة من مادة بيكربونات الصوديوم	5/1
	محلول مائي من سداسي ميثيلين ثنائي أمين 2%	5/1	عينة من مادة كربونات الصوديوم الهيدروجينية	5/1
	محلول الببسين	5/1	عينة من مادة هيدروكسيد الصوديوم	5/1
	محلول ببسين 2%	5/1	عينة من مادة هيدروكسيد الأمونيوم	5/1
	محلول الفينولفثالين	5/1	عينة من مادة هيدروكسيد الباريوم	5/1
	محلول الأميليز	5/1	عينة من مادة حبيبات هيدروكسيد الصوديوم	5/1
	محلول البيومين	5/1	عينة من مادة كلوريد الكوبالت 0.1 مل	5/1
	محلول الجلوكوز	5/1	حمض الهيدروكلوريك المركز بتركيز 2M/ 3M /6M	5/1
	محلول بندكت للكشف عن السكريات المختزلة	5/1	حمض الهيدروكلوريك	5/1
	محلول اليود (لفحص النشاء)	5/1	حمض الكبريتيك	5/1
	محلول بروموثيمول الأزرق	5/1	حمض السيليك	5/1
	محلول الشب المشبع	5/1	حمض الإيثانويك	5/1
	محلول ملحي لأيونات الصوديوم والبوتاسيوم والنحاس والباريوم والكالسيوم	5/1	حمض الإيثانويك 5%	5/1
	محلول مخفف من الخميرة الحساسة للأشعة فوق البنفسجية UV	5/1	حمض الأوكساليك	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	محلول صودا الخبز 0.25%	5/1	حمض الجبريليك بتركيز مختلفة	5/1
	خلاصة البنكرياس (العصارة البنكرياسية)	5/1	كاشف ثنائي كلوروفلوريسين	5/1
	كحول إيثيلي	5/1	كاشف الفينولفثالين	5/1
	كحول ميثيلي	5/1	كاشف الفينول الأحمر	5/1
	كحول إيزوبروبيلي	5/1	كاشف البروموثيمول الأزرق الصلب	5/1
	كحول البولي فينيل تركيز 4%	5/1	كاشف اليود	5/1
	عينة من مادة الإيثانول 70%	5/1	كاشف بيوريت - للكشف عن البيومين	5/1
	عينة من مادة الإيثانول 95%	5/1	حبيبات غليان	5/1
	عينة من مادة البروبانول 99%	5/1	عبوة من ماء مقطر	5/1
	عينة من مادة البولي بروبيلين	5/1	عينة من مادة الأسيتون	5/1
	عينة من مادة ميثيل سليلوز أو 3% محلول جيلاتين	5/1	عينة من مادة الأمونيا	5/1
	عينة من مادة أنهيدريد الفثاليك 2%	5/1	عينة من صبغة اليود	5/1
	عينة من مادة إيثانوات الصوديوم	5/1	عينة من صودا الخبز	5/1
	عينة من مادة جلايكول الإيثيلين	5/1	عينة من مادة الجلوسرين	5/1
	عينة من مادة كلوريد الأديبول في هكسان حلقي 5%	5/1	عينة من مادة اليود	5/1
	عينة من مادة النفتالين	5/1	قطعة خارصين 1cm X 3cm	5/1
	عينة من مادة ثنائي كلورو بنزين	5/1	قطعة نحاس 1cm X 3cm	5/1
	عينة من مادة فثالات البوتاسيوم الهيدروجينية	5/1	قطعة رصاص 1cm X 3cm	5/1
	عينة من مادة الفلوريسين	5/1	2M من مادة CuSO_4	5/1
	0.2M من مادة $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$	5/1	2M من مادة FeCl_2	5/1
	2M من مادة CuSO_4	5/1	2M من مادة KNO_3	5/1
	2M من مادة MgSO_4	5/1	2M من مادة KI	5/1
	2M من مادة AgNO_3	5/1	2M من مادة Na_2CO_3	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	المواد الكيميائية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	2M من مادة NaOH	5/1	2M/1M من مادة NaCl	5/1
	2M من مادة BaCl ₂	5/1	2M من مادة Na ₂ SO ₄	5/1
	2M من مادة NH ₄ Cl	5/1	1M من مادة Cu(NO ₃) ₂	5/1
	2M من مادة Na ₂ SO ₃	5/1	1M من مادة Mg(NO ₃) ₂	5/1
	2M من مادة Pb(NO ₃) ₂	5/1	1M من مادة AgNO ₃	5/1
	2M من مادة Zn(NO ₃) ₂	5/1	1M من مادة AlCl ₃	5/1
	1M من مادة Zn(NO ₃) ₂	5/1	1M من مادة KCl	5/1
	1M من مادة Al(NO ₃) ₃	5/1	1M من مادة BaCl ₂	5/1
	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
	كرة فلزية مصمتة	5/1	بكرة ملساء	5/1
	كرة خشبية مصمتة	5/1	بكرة صغيرة قابلة للتثبيت على المدرج	5/1
	كرة من الفولاذ	5/1	بكرة منفردة (عدد 2)	5/1
	كرة حديد (أحجام مختلفة)	5/1	بكرة مزدوجة (عدد 2)	5/1
	كرة بلاستيكية جوفاء	5/1	داعم بكرة	5/1
	كرة مطاطية كبيرة/ صغيرة	5/1	كتلة متساوية (لمواد مختلفة)	5/1
	كرة فولاذية (أحجام مختلفة)	5/1	كتلة مختلفة (للمادة نفسها)	5/1
	كرة معدنية (أحجام وكتل مختلفة)	5/1	كتلة قابلة للتعليق (مجموعة)	5/1
	كرة زجاج (أحجام وكتل مختلفة)	5/1	كتلة معيارية (مجموعة)	5/1
	كرة نيكل (أحجام مختلفة)	5/1	حامل لتعليق الكتل	5/1
	كرة حديدية بخطاف	5/1	كتلة ذات خطاف	5/1
	عينة معدن (أنواع مختلفة)	5/1	خطاف / وحلقة لوصل الخطاف	5/1
	قطعة من حجر الجرانيت	5/1	قرص ممغنط	5/1
	عينة صخرية نارية	5/1	قرص خشبي	5/1
	مكعب من الرسوبيات 6 سم	5/1	قرص ألومنيوم	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	صخر رملي	5/1	عينة من الحجر الجيري	5/1
	قرص غسل العدسات اللاصقة	5/1	عينة صخرية (أحجام مختلفة)	5/1
	صورة لموجات فوق صوتية معنونة تعرض جنين في مراحل النمو المختلفة	5/1	عينة من الكوارتزيت	5/1
	صورة لموجات فوق صوتية تعرض جنين خلال مراحل نمو غير معروفة	5/1	عينة من بصمة وراثية تجريبية	5/1
	أنبوب ديلزة من السيلولوز (عدد 2)	5/1	قطعة من الأكرليك مساحتها 21m2	5/1
	حقيبة تعقيم ذات استخدام واحد	5/1	دليل مصور للمفصليات	5/1
	شبكة سلكي (210 سم)	5/1	صورة (لكل مجموعة من الأسماك: اللافكية والغضروفية والعظمية)	5/1
	شبكة سلكية ناعمة / وشبكة معدنية	5/1	صورة للتدييات مثل: الثعلب الأحمر	5/1
	محلول طلاء كهربائي	5/1	سكين تشكيل	5/1
	جدول جهود الاختزال القياسية	30/1	مخطط دورات حياة سرخسيات وحزازيات ومخروطيات	5/1
	نموذج رسم تخطيطي لدودة الأرض	30/1	صور أو هياكل عظمية لحيوانات مختلفة	5/1
	نموذج رسم تخطيطي للهيديرا	30/1	سلك بلاتينيوم	5/1
	قطعة بورسلان	5/1	سلك بلاتين	5/1
	عينة من نوى تجمد بروتينية	5/1	سلك ألومنيوم	5/1
	عينة من شمع البارافين	5/1	سلك نحاسي	5/1
	كماشة	5/1	قارورة جمع الغازات	5/1
	سلك نيكروم	5/1	الجدول الدوري	30/1
	برغي	5/1	مؤشر ليزر	5/1
	قفاز حراري	1/1	سطح مقاوم للاحتراق	5/1
	لبادة حرارية	5/1	لوح جاهز لفحص التترات	5/1
	كأس ذو ساق (مختلف الأطوال والحواف)	5/1	هلام ملون	5/1
	أصيص بلاستيكي قطره 9cm	5/1	سلم الزمن الجيولوجي	5/1

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	مجسم كرة أرضية	30/1	صدفة بحرية مجوفة	5/1
	حلقة معدنية	5/1	برادة حديد	5/1
	نظارة لحماية العين	1/1	مسطرة متريّة / خشبية	1/1
	خريطة شبه الجزيرة العربية	5/1	دعامة للمسطرة المتريّة	1/1
	خريطة الصفائح الأرضية	30/1	متوازي مستطيلات فلزي مصمت	5/1
	خريطة المملكة العربية السعودية	30/1	متوازي مستطيلات خشبي مصمت	5/1
	خريطة العالم	30/1	أسطوانة خشبية مصمتة	5/1
	مقياس رسم خريطة	30/1	أسطوانة فلزية مصمتة	5/1
	سيارة لعبة تعمل بانضغاط النابض	5/1	ماسك ثلاثي	5/1
	لوح كرتوني / خشبي	5/1	لوح مستوي	5/1
	مكعب خشبي	5/1	مشبك ذو ثلاث شعب	5/1
	قطعة خشبية (مختلفة الكتل)	5/1	ماسك على شكل C	5/1
	قطعة خشبية أسطوانية الشكل (أقطار مختلفة)	5/1	مدرج هوائي (مسار)	5/1
	شريط ورقي للمؤقت	5/1	سدادة مطاطية مثقوبة	5/1
	شريط قياس متري	1/1	منشار ومطرقة (حجم صغير)	5/1
	حامل قائم الزاوية	5/1	معجون وأنبوب سيلكون	5/1
	قضيب داعم قوي	5/1	عجلة ومحور	30/1
	لوح زجاجي على شكل متوازي مستطيلات	5/1	عربة ميكانيكية ذات نابض رأسي	5/1
	علبة رش سيليكون	5/1	قطعة بلاط خرساني	5/1
	مطاط جراحي	5/1	مروحة كهربائية	5/1
	حاجزان فلزيان (أحدهما على شكل قطع مكافئ والاخر مستقيم الشكل)	5/1	مجرى كرة فولاذية قطرها 6 ملم	5/1
	صندوق فلزي	5/1	مكبس	5/1
	جبيرة عنقية	5/1	لوح تثبيت الظهر	30/1
	جبيرة عامة	5/1	نقالة إسعاف	30/1

• • • •

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

أولاً: العلوم الطبيعية

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	جبيرة خشبية	5/1	دمية محاكاة (بالغ/رضيع)	5/1
	نموذج تشريحي للجهاز التنفسي	30/1	رباط طبي ضاغط (عريض / رفيع)	5/1
	نموذج تشريحي للجهاز الدوري	30/1	جدول الكهروسالبيهة	5/1
	مصباح يدوي (كشاف كهربائي)	5/1		

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

ثانيًا: الرياضيات

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	شريط قياس مئري	5/1	آلة حاسبة	5/1
	مسطرة سنتيمترية	5/1	برنامج الجداول الإلكترونية (Excel)	5/1
	مكعب سنتيمتري	5/1		
	مكعب مرقم	5/1		
	علبة من حجر النرد	5/1		
	علبة من قطع الدومينو	5/1		
	علبة من قطع العد	5/1		
	عينة من كل شكل هندسي مستو	5/1		
	عينة من كل مجسم هندسي ثلاثي الأبعاد	5/1		
	قرص مؤشر دوار	30/1		
	مكعب متداخل	5/1		
	علبة قطع دينز	5/1		
	لوحة المئة	30/1		
	لوحة جبرية	5/1		
	ساعة عقارب	30/1		
	ميزان ذو كفتين	30/1		
المتوسطة	مسطرة سنتيمترية	5/1	آلة حاسبة	5/1
	شريط قياس مئري	5/1	حاسبة بيانية TI-Nspire	5/1
	مكعب سنتيمتري	5/1	برنامج الجداول الإلكترونية (Excel)	5/1
	نموذج الكسور	5/1		
	عينة من كل شكل هندسي مستو	5/1		
	عينة من كل مجسم هندسي ثلاثي الأبعاد	5/1		
	قرص مؤشر دوار	30/1		
	مكعب أرقام	5/1		
	علبة قطع العد الموجبة والسالبة	5/1		
	بطاقات الجبر	5/1		

المجال التعليمي: العلوم الطبيعية والرياضيات

ثانيًا: الرياضيات

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	مسطرة متريّة	5/1	آلة حاسبة علمية	5/1
	قرص مؤشر دوار	30/1	حاسبة بيانية TI-Nspire	5/1
	عينة من كل شكل هندسي مستوي	5/1	برنامج الجداول الإلكترونية (Excel)	5/1
	عينة من كل مجسم هندسي ثلاثي الأبعاد	5/1		
	مكعب أرقام	5/1		
	حجر النرد	5/1		

المجال التعليمي: العلوم الإنسانية والاجتماعية

أولاً: اللغات (العربية والإنجليزية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	لوحة أصوات الحروف الطويلة والقصيرة	30/1	تطبيق رقمي لألعاب لغوية	5/1
	لوحة جدارية للحروف	30/1	تطبيق رقمي لنطق الحروف	5/1
	بطاقات تركيب الحروف	5/1	معجم لغوي رقمي	30/1
	لوحة التركيب المغناطيسية	5/1		
	لعبة تركيب للحروف والكلمات والجمل	5/1		
	قاموس ورقي (اللغة الإنجليزية) English- English / English- Arabic/ Arabic- English	5/1		
المتوسطة	لوحة للخطوط العربية المتنوعة	30/1	تطبيق رقمي للخط (اللغة العربية)	5/1
	قاموس ورقي (اللغة الإنجليزية) English- English / English- Arabic/ Arabic- English	5/1		
الثانوية	قاموس ورقي (اللغة الإنجليزية) English- English / English- Arabic/ Arabic- English	5/1		

ثانياً: الدراسات الاجتماعية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسم الكرة الأرضية	30/1	تطبيق Google Maps/ Google Earth	5/1
	خريطة جدارية كبيرة (طبيعية مبسطة)	30/1		
	مجسم تضاريس	30/1		
المتوسطة	مجسم الكرة الأرضية	30/1	تطبيق Google Earth / الواقع المعزز (AR)	5/1
	خريطة جدارية (طبيعية / وسياحية)	30/1		
	أطلس مدرسي مصغر	5/1		
الثانوية	أطلس تفصيلي	5/1	تطبيق Google Earth	5/1
			نظام المعلومات الجغرافية (GIS)	5/1

المجال التعليمي: الرياضة والتربية البدنية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
جميع المراحل التعليمية	ملعب خارجي أو داخلي يتوافق مع قوانين ألعاب: (القدم، الطائرة، السلة، اليد، التنس)	30/1	قرص تعليمي	15/1
	مرمى ألعاب: (كرة القدم، كرة اليد)	15/1	رمح تعليمي	15/1
	برج كرة سلة (تعليمي)	15/1	جلة تعليمية	15/1
	طاولة تنس	15/1	عصا تتابع	15/1
	قوائم ألعاب: (كرة الطائرة، التنس، الريشة الطائرة)	15/1	حاجز سباقات الجري	15/1
	شباك ألعاب: (كرة القدم، كرة اليد، كرة الطائرة)	15/1	بساط جمباز	15/1
	شباك ألعاب: (التنس، الريشة الطائرة)	15/1	مرتبة جمباز	15/1
	مضرب لألعاب: (التنس، كرة الطاولة، الريشة الطائرة)	15/1	قمع هرمي	15/1
	كرة لألعاب: (كرة القدم، كرة السلة، كرة اليد، كرة الطائرة)	30/1	قمع تدريب صغير	15/1
	كرة لألعاب: (كرة التنس، كرة الطاولة، كرة الريشة)	15/1	طوق ألعاب	15/1
	كرة بلاستيكية (متعددة الأحجام)	15/1	ساعة توقيت	30/1
	كرة إسفنجية (متعددة الأحجام)	15/1	صافرة	30/1
	كرة طبية (متعددة الأحجام)	15/1	حبل نط	15/1
	كرة توازن	15/1	بساط تدريب مطاطي	15/1
	مقعد سويدي	30/1	مهر تعليمي	15/1
	مقياس الوزن والطول	30/1	طاولة قفز تعليمية	15/1
	صندوق قياس المرونة	30/1	علم متعدد الاستخدامات	15/1
	مقياس قوة القبضة	30/1	سبورة نتائج	15/1
	جهاز أوبتكال (Optical)	30/1	استمارة تسجيل	15/1
	جهاز متعدد الاستخدامات بدون أحمال للعضلات	30/1	طقم ملابس (بدل رياضية للتدريب)	15/1
	مكعب تعليمي لبدء العدو	15/1	واقي رأس وقدم وساق	15/1
	جهاز وثب عالي	30/1	سترة رياضية	15/1
	مرتبة وثب عالي	15/1	قفازات تمرين	15/1

المجال التعليمي: الفنون

أولاً: التربية الفنية

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجال الرسم			
	علبة ألوان مائية متنوعة (أقراص، أنابيب)	5/1		
	علبة ألوان شمعية	5/1		
	علبة ألوان شمعية زيتية Oil Pastel	5/1		
	علبة ألوان طباشيرية Pastel	5/1		
	علبة ألوان Gouache	5/1		
	علبة ألوان Poster	5/1		
	علبة ألوان Acrylic	5/1		
	فرشاة تلوين بمقاسات مختلفة	5/1		
	علبة Gesso	5/1		
	ورق صنفرة متعدد الدرجات	5/1		
	مجال الطباعة			
	علبة ألوان طباعة وصباغة متنوعة	5/1		
	ورق رسم (Canson 300g/m)	5/1		
	فرشاة خاصة بالطباعة (المدق) (متعدد الأحجام)	5/1		
	رول إسفنجي (متعدد الأحجام)	5/1		
	خيوط (متنوعة السمك)	5/1		
	حوض تغطيس للصباغة	5/1		
	رول الطباعة	5/1		
	قالب Stencil مفرغ	5/1		
	قالب طباعة (متعدد الأشكال)	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

أولاً: التربية الفنية

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجال النسيج			
	نول خشبي	5/1		
	خيط صوف (متنوع السُمك)	5/1		
	إبرة بلاستيكية	5/1		
	مشط نسيج	5/1		
	شبكة نسيج	5/1		
	مجال الخزف والنحت			
	صلصال حراري	5/1		
	عجينة (سيراميك، ورق، طين)	5/1		
	علبة من أدوات التشكيل على الطين	5/1		
	لوح خشبي	5/1		
	قالب صب وضغط العجائن	5/1		
	مجال التوليف والنحت			
	علبة أعواد خشبية (متنوعة الأشكال)	5/1		
	شرائط قماش (متنوعة السُمك والألوان)	5/1		
	لوح خشبي	5/1		
	علبة خرز (أشكال متنوعة)	5/1		
	خيط صوف (متنوع السُمك)	5/1		
	علبة أحجار (متنوعة الأحجام)	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

أولاً: التربية الفنية

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	مجال الرسم			
	فرشاة تلوين بأحجام مختلفة	5/1		
	كراسة تلوين مائي وأكريليك	5/1		
	لوح مزج الألوان "Palette"	5/1		
	علبة ألوان Felt-tip pens	5/1		
	علبة ألوان مائية	5/1		
	علبة ألوان خشبية	5/1		
	علبة ألوان طباشيرية وشمعية زيتية Soft Pastel and Oil Pastel	5/1		
	علبة Gesso	5/1		
	مجال الطباعة			
	علبة ألوان طباعة وصباغة متنوعة	5/1		
	عينة من أقمشة متنوعة	5/1		
	ورق رسم (Canson 300g/m)	5/1		
	فرشاة خاصة بالطباعة (المدق) (متعدد الأحجام)	5/1		
	رول إسفنجي (متعدد الأحجام)	5/1		
	حوض تغطيس للصباغة	5/1		
	مجال الطباعة			
	رف تجفيف	5/1		
	رول الطباعة	5/1		
	قالب Stencil مفرغ	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

أولاً: التربية الفنية

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	مجال الخشب			
	آلة حرق الخشب (Wood Burning)	5/1		
	قطعة خشبية	5/1		
	علبة أدوات الحفر على الخشب	5/1		
	علبة أعواد خشبية (متعددة الأشكال)	5/1		
	ورق صنفرة متعدد الدرجات	5/1		
	مجال أشغال المعادن			
	سلك معدني	5/1		
	كَلَاب لقص وثنى المعادن	5/1		
	مجال أشغال النسيج			
	نول خشبي	5/1		
	خيوط صوف (متنوعة السُمْك)	5/1		
	إبرة بلاستيكية	5/1		
	مشط نسيج	5/1		
	مقص	5/1		
	مجال الخزف والنحت			
	عجينة (سيراميك، ورق، طين)	5/1		
	علبة أدوات التشكيل على الطين	5/1		
	لوح خشبي	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

أولاً: التربية الفنية

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	مجال الرسم			
	فرشاة تلوين بأحجام مختلفة	5/1		
	لوح كانفس بأحجام مختلفة (Canvas)	5/1		
	كراسة تلوين مائي Acrylic	5/1		
	لوح مزج الألوان "Palette"	5/1		
	أداة هندسية	5/1		
	علبة Gesso	5/1		
	علبة ألوان Felt-tip pens	5/1		
	علبة ألوان مائية	5/1		
	علبة ألوان خشبية	5/1		
	علبة ألوان طباشيرية وشمعية زيتية soft pastel and oil pastel	5/1		
	قطع خشبية (متعددة الأحجام)	5/1		
	علبة صمغ خشب	5/1		

ثانياً: مبادرة الفنون (الفنون البصرية)

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجال الرسم			
	علبة ألوان مائية متنوعة (أقراص، أنابيب)	5/1		
	علبة ألوان شمعية	5/1		
	علبة ألوان Oil pastel	5/1		
	علبة ألوان باستيل	5/1		
	علبة ألوان Gouache	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

ثانيًا: مبادرة الفنون (الفنون البصرية)

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجال الرسم			
	علبة ألوان poster	5/1		
	علبة ألوان Acrylic	5/1		
	لوح مزج الألوان "Palette"	5/1		
	فرشاة تلوين بمقاسات مختلفة	5/1		
	علبة Gesso	5/1		
	مجال الطباعة			
	علبة ألوان طباعة وصباغة متنوعة	5/1		
	عينة من أقمشة متنوعة	5/1		
	ورق 300g/m (Canson)	5/1		
	فرشاة خاصة بالطباعة (المدق) (متعدد الأحجام)	5/1		
	رول إسفنجي (متعدد الأحجام)	5/1		
	حوض تغطيس للصباغة	5/1		
	رف تجفيف	5/1		
	رول الطباعة	5/1		
	قالب Stencil مفرغ	5/1		
	مجال النسيج			
	نول خشبي	5/1		
	خيوط (متنوعة السُمك)	5/1		
	إبرة بلاستيكية	5/1		
	مشط نسيج	5/1		
	شبكة نسيج	5/1		

المجال التعليمي: الفنون

ثانيًا: مبادرة الفنون (الفنون البصرية)

المرحلة التعليمية	الأدوات والخامات الفنية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجال الخزف والنحت			
	صلصال حراري	5/1		
	عجينة (سيراميك، ورق، طين)	5/1		
	علبة من أدوات التشكيل على الطين	5/1		
	لوح خشبي	5/1		
	قالب صب وضغط العجائن	5/1		
	مجال التوليف والتشكيل			
	ألواح خشبية متعددة المقاسات والسُمك	5/1		
	علبة أوراق ملونة	5/1		
	علبة شرائح معدنية متنوعة للتشكيل	5/1		
	لفة أسلاك معدنية متنوعة السُمك	5/1		
	علبة أدوات التشكيل على المعادن	5/1		
	علبة ألواح قص وتقطيع وتفصيل (Cutting Mat)	5/1		

ثالثًا: مبادرة الفنون (الفنون الموسيقية)

المرحلة التعليمية	الأدوات والآلات الموسيقية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	Xylophone	5/1		
	Glockenspiel	5/1		
	طبل يدوي صغير	5/1		
	دف صغير	5/1		
	طبلة الباص الصغيرة	5/1		
	رق صغير (بجلد أو بلا جلد)	5/1		

ثالثًا: مبادرة الفنون (الفنون الموسيقية)

المرحلة التعليمية	الأدوات والآلات الموسيقية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	Maracas musical instrument	5/1		
	صنج اليد الخشبي	5/1		
	عصا مثلث	5/1		
	صنج نحاسي	5/1		

رابعًا: مبادرة الفنون (الفنون الأدائية)

المرحلة التعليمية	أدوات الديكور	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	وسائد إسفنجية (Foam Cushions) أو مكعبات فليينية (Foam Cubes) بمقاسات مختلفة	5/1	عينة من الآلات الموسيقية البسيطة: الطبل، الصافرة، الجرس، الخشخاشة	5/1
	مفرش (Rugs) أو أرضية متحركة فليينية (Movable Padded Flooring) طول 6م عرض 4م	30/1		
	عينة من أقمشة ستائر (Curtain Fabric) بلون داكن وخامة ثقيلة (لإنشاء خلفية مسرح بسيطة) طول 20م عرض 3م	30/1		
	عينة من أقمشة ستائر عزل الضوء (Blackout Blinds) 10م	30/1		
	عينة من أقمشة متوسطة السمك، وبألوان فاتحة طولها 15 م	30/1		
	عينة من مفروشات غرفة معيشة (أريكة كبيرة، مقعد صغير، طاولة كبيرة، طاولة صغيرة، إطار، مرآة، ورد صناعي)	30/1		
	عينة من مفروشات غرفة نوم صغيرة (سرير، منضدة، إنارة موضعية Lampshade)	30/1		
	عينة من خلفيات خشبية قابلة للدهن (العدد 4) طول 3م عرض 2م	30/1		
	مرآة جدارية أو متحركة (طول 3م عرض 2م)	30/1		

رابعًا: مبادرة الفنون (الفنون الأدائية)

المرحلة التعليمية	أدوات التمثيل	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	أدوات الأزياء والتجميل	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	عينة من أدوات التمثيل غير المتشابهة (القبعات، الشعر المستعار، العُصي)	5/1	عينة من أزياء تنكرية مناسبة للعمر (الحيوانات، المهن، والزي السعودي للجنسين)	5/1
	دمية اليد (Hand Puppets)	5/1	علبة أدوات تجميل وتلوين الوجه للأطفال (Children's Face Painting)	5/1
	دمية الأصابع (Finger Puppets)	5/1	إسفنجة أو فرشاة كبيرة للتجميل والرسم على الوجه والجسم	5/1
	لوحة الكتابة الخشبي أو البلاستيكي (Clipboard)	5/1	علبة تنظيف مساحيق التجميل	5/1
	لوحة الإعلانات (Notice Board) طول ام - عرض 50سم	30/1	قناع أبيض للوجه	5/1

المرحلة التعليمية	أدوات الإضاءة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	أدوات تصميم المناظر	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	وحدة إضاءة مثبتة (Fixed Spotlights) في السقف أو الجدار	5/1		
	وحدة إضاءة متحركة أو كشاف (Portable Spotlights) لتسليط الضوء على مناطق معينة	5/1		
	حامل لوحات الإضاءة المتحركة	5/1		
	شريحة ملونة لتغيير ألوان الإضاءة (Colored Spotlight Filters)	5/1		

المرحلة التعليمية	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات العامة	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية الصفوف الأولى	صندوق عدد معدنية (Tool Box): مفكات، منشار، مطرقة، علبة مسامير، علبة دبابيس، ومتر للقياس	30/1	ماكينة خياطة	30/1
	جهاز مثقاب كهربائي (Drill)	30/1	لفة ورق التغليف / الباترون البني (Butcher Paper) عرض 50 سم وطول 1 متر	30/1

03

ثالثاً:

مناهج الحضانة ورياض الأطفال

مناهج الحضانة ورياض الأطفال

تُسهّم البيئة المادية التعليمية في إتاحة فرص غنية للتعلّم، وتساعد الأطفال على النمو في جميع المجالات النمائية من خلال ما توفره من تجارب واستكشاف وتفاعل. وتُعد البيئة المادية «المعلّم الثالث» بعد الوالدين والمعلمة، لدورها الحيوي في دعم التعلّم النشط وتحفيز فضول الأطفال وتنمية مهاراتهم، ويقدم هذا الفصل متطلبات تجهيز الحضانات ورياض الأطفال بما يضمن بيئة تعليمية آمنة ومحفزة، تتكامل مع المنهج وتلبي احتياجات الأطفال في مختلف المراحل النمائية.

التجهيزات العامة

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة وررياض الأطفال	مجسم لمطبخ مصغر (موقد/ثلاجة/حوض صغير)	30/1		
	منضدة وسرير خشب صغير	30/1		
	عينة بلاستيكية من الأدوات المنزلية	5/1		
	عينة من الأزياء السعودية الرجالية والنسائية	30/1		
	عينة من الأزياء المهنية (الطبيب/الشرطي/المهندس/ رائد فضاء)	30/1		
	مسرح عرائس/ ومسرح الظل	30/1		
	عينة من الدمى القفازية بألوان بشرة مختلفة (الأب/ الأم / الجد/ الجدة/ بنت/ ولد)	30/1		
	عينة من دمى الحيوانات المحشوة (قطة / دب/ أرنب / جمل)	30/1		
	مكعبات إسفنجية وخشبية (أحجام وأشكال مختلفة)	30/1		
	عينة من مجسمات بلاستيكية لحيوانات مختلفة	5/1		
	عينة من مجسمات نباتات بلاستيكية (حشائش/ أشجار)	30/1		
	لعبة سيارة متوسطة الحجم	5/1		
	حوض إدراك حسي (رمل / ماء)	30/1		
	لوحات رسم بوجهين	30/1		
	سبورة (خشبية / مغناطيسية / قماشية)	30/1		

التجهيزات العامة

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة ورياض الأطفال	عينة من أدوات الطباعة (أختام مطاطية بأشكال مختلفة/ ألواح بلاستيكية لمد الألوان)	5/1		
	عينة من الآلات الموسيقية والإيقاعية البسيطة (خشخيشة، دف، عصا إيقاع، مثلث الإيقاع) أحجام وأوزان وألوان مختلفة	30/1		
	عينة من أدوات الرمل (مجراف، دلو، غربال، وعاء قالب بأشكال حيوانات - سيارات)	5/1		
	ملعب رمل	30/1		
	سلم خشبي بحجم مناسب للأطفال	30/1		
	منحدر بحجم مناسب للأطفال	30/1		
	هيكل تسلق	30/1		
	دراجة ثلاث عجلات	5/1		
	إشارة مرور مصغرة	5/1		
	قمع	5/1		
	زحليقة وأرجوحة آمنة للأطفال	30/1		
	لعبة الميزان بمقعدين	30/1		

التجهيزات التخصصية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة ورياض الأطفال	مجال التربية الإسلامية			
	مصحف بحجم كبير	30/1		
	بطاقات لأركان الإسلام الخمسة	30/1		
	بطاقات مصورة للذكار اليومية (الدخول إلى المنزل، الخروج من المنزل، الأكل)	30/1		
	صور متسلسلة توضح خطوات الوضوء	30/1		

التجهيزات التخصصية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة وررياض الأطفال	صور متسلسلة توضح أركان الصلاة	30/1		
	مجسم أو صورة للكعبة المشرفة	30/1		
	بطاقات مصورة للمسجد الحرام والمسجد النبوي	30/1		
	سبورة مغناطيسية (مع بطاقات مغناطيسية)	30/1		
	بوصلة تعليمية للقبلة	30/1		
	بطاقات أسماء الله الحسنى	30/1		
	بطاقات سلوكيات (تحية الإسلام، الدعاء قبل الأكل، برّ الوالدين، النظافة، الأمانة)	30/1		
	مجال الوطنية والدراسات الاجتماعية			
	صور لخدام الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود حفظه الله، وولي العهد الأمير محمد بن سلمان آل سعود حفظه الله	30/1	تطبيق خرائط Google Earth	
	علم المملكة العربية السعودية (متوسط الحجم)	30/1		
	عينة من بطاقات المهن (طبيب، معلم، نجار، مصمم، مهندس، رسام)	30/1		
	صور لأبرز المعالم في المملكة العربية السعودية (الدرعية التاريخية، الحجر، العلا، برج الساعة)	30/1		
	بطاقات مصورة لبيئة السعودية (البيئة الصحراوية، البيئة الجبلية، البيئة الساحلية، البيئة الزراعية)	30/1		
	مجسم للكرة الأرضية	30/1		
الحضانة وررياض الأطفال	خريطة للمناطق الإدارية للمملكة العربية السعودية	30/1		
	بطاقة شعار المملكة العربية السعودية (السيوف والنخلة)	30/1		
	بطاقات للعملة السعودية (ريال / هللة)	30/1		
	مجال نُهج التعلم			
	عينة من ألعاب الملمس (قماش، مخمل، خشب، سيليكون)	5/1		
الحضانة وررياض الأطفال	لعبة صندوق المناديل (Magic Tissue Box / Pull Tissues Toy)	5/1		
	لعبة تكديس (حلقات كبيرة ملونة / أكواب متداخلة)	5/1		

التجهيزات التخصصية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة ورياض الأطفال	لعبة تجميع (صندوق أشكال هندسية)	5/1		
	لعبة تجميع (تصنيف ألوان)	5/1		
	لعبة جدارية بتجربة حسية متنوعة	30/1		
	عينة من الأحاجي الخشبية بمقايض كبيرة (الفواكه/ الحيوانات/ الأرقام / الحروف/ الألوان/ الأشكال / المهن/ العائلة)	5/1		
	لعبة تجميع (مطابقة/ تصنيف/ تسلسل أحداث)	30/1		
	لعبة تكديس (أبراج توازن)	30/1		
	بطاقة مطابقة (صورة وصورة، صورة وكلمة، شكل وظله، حيوان وصغيره، أداة واستخدامها)	30/1		
	بطاقات "ماذا يحدث لو؟"	30/1		
	بطاقات لخريطة مفاهيم مصورة (قصة/ تسلسل)	30/1		
	ميزان للأطفال (ميزان أرضي آمن)	30/1		
مجال التطور الاجتماعي والعاطفي				
الحضانة ورياض الأطفال	بطاقة مشاعر	5/1		
	بطاقة مقياس بصري للمشاعر	30/1		
	بطاقة لحل المشكلات الاجتماعية (موقف، لعبة اختيار رد الفعل)	5/1		
	دمية تعبيرية (ملامح مشاعر متعددة)	30/1		
	أداة تنفس (كرة هادئة)	30/1		
	بطاقة تعبير إيقاعي	30/1		
	بطاقة "أنا أشعر لأن"	30/1		
	لوحة حل مشكلة (ألاحظ - أشعر - أفكر - أختار)	30/1		
مجال التطور اللغوي والمعرفة المبكرة بالقراءة والكتابة				
الحضانة	بطاقة حرف مع صورة	30/1		
	لعبة صوتية (تحاكي أصوات مختلفة)	5/1		
	بطاقة مصورة لمفردات يومية (طاولة/ ملعقة/ كوب)	30/1		

التجهيزات التخصصية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
رياض الأطفال	مجال التطور اللغوي والمعرفة المبكرة بالقراءة والكتابة			
	بطاقة الحروف والكلمة المصورة	30/1		
	لوحة حروف جدارية قابلة للتفاعل	30/1		
	لعبة تركيب كلمات	30/1		
	لوحة كتابة يدوي	5/1		
	عينة من حرف مجسم (خشبي/إسفنجي/مغناطيسي) لجميع الحروف الهجائية	30/1		
	لوحة أربع خانات (منفصل / أول / وسط / آخر) مع بطاقة حرف قابلة للنقل	30/1		
	لعبة الصمت (بالساعة الرملية)	30/1		
	بطاقة مطابقة (تصنيف/جزء من كل /ربط العلاقات/ تسلسل)	30/1		
	عينة من بطاقات أدوات الصف	30/1		
الحضانة وررياض الأطفال	مجال العمليات المعرفية والمعلومات العامة			
	بطاقة أرقام (0-9)	30/1		
	عينة خشبية أو إسفنجية أو مغناطيسية للأرقام من (0 - 50)	30/1		
	لعبة تركيب	30/1		
	مجسم خشبي أو بلاستيكي للأشكال الهندسية الأساسية	30/1		
	بطاقات صور (البيئة / الحيوانات/وسائل المواصلات)	30/1		
	قطع العد	30/1		
	قطع مغناطيسية	30/1		
	عداد يدوي	30/1		
	عينة من مجسمات بلاستيكية (النباتات / الحيوانات)	30/1		
	عدسة مكبرة	30/1		
	لعبة فرز وتصنيف (حسب الحجم/اللون)	30/1		
	لوحة لمس (ملمس خشن/ناعم/متنوع)	30/1		

التجهيزات التخصصية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الحضانة ورياض الأطفال	بطاقة نمط (سلسلة الخرز النمطية، مكعبات/قطع النمط)	30/1		
	لعبة لوح مساميري خشبي تعليمي مع أربطة سميكة وبطاقات أنماط	5/1		
	أدوات رمزية للبيع والشراء (عملات ورقية/معدنية تعليمية، جهاز أمين الصندوق (cashier)، سلة تسوق، مجسمات أطعمة)	30/1		
	لوحة اتجاهات مصورة (يمين/يسار/أمام/خلف)	30/1		
	ساعة تعليمية	30/1		
	نموذج لدورة حياة (النبات / الحيوان)	30/1		
	مجسم حشرة (عنكبوت، فراشة، نملة، دودة)	15/1		
	لعبة مطابقة متعكسات	5/1		
	مجال الصحة والتطور البدني			
	لعبة متاهة خرز بقاعدة خشبية	30/1		
	لعبة سحب ودفع (عربة/شاحنة كبيرة)	5/1		
	لوح حسي (ملاصم مختلفة)	30/1		
	عينة من ألعاب قابلة للحركة، مثل: السيارات	5/1		
	أدوات توازن متنوعة (مثل الكرات المطاطية الكبيرة، وسائد التوازن، الألواح الدوارة)	30/1		
	أدوات قفز وتسليق آمنة (مثل الحواجز الإسفنجية، سلال التسليق القصيرة)	30/1		
	ميزان للأطفال (ميزان أرضي آمن)	30/1		
	حلقة تكديس (تدرج حجمي)	30/1		
	بطاقات لخطوات غسل اليدين	30/1		
	بطاقات آداب العطاس والسعال	30/1		
	مجسم الهيكل العظمي	30/1		
	مجهر عادي	30/1		
	مجسم للأسنان بحجم كبير مع فرشاة أسنان كبيرة	30/1		
	لعبة ألواح مهارات ارتداء الثياب	30/1		
	لوح الخياطة	5/1		

04

رابعًا: برامج ذوي الإعاقة

برامج ذوي الإعاقة

يقدم هذا الفصل عرضاً تقديرياً للتجهيزات المادية لمناهج التربية الفكرية وتعدد العوق، والمهارات التعليمية لاضطراب طيف التوحد، وتُعدّ هذه التجهيزات خيارات مرنة داعمة للممارسات الصفية، مع التأكيد على أنها لا تُعدّ وصفة موحّدة أو إلزامية. فالقرار في اختيار الوسائل وتكييفها يستند إلى تقدير المعلم في ضوء الخطة التعليمية الفردية، وبما يتلاءم مع قدرات كل طالب وخصائصه التعليمية المتنوعة.

التربية الفكرية وتعدد العوق

أولاً: التجهيزات العامة

الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الوسائل التعليمية
10/1	مسرح عرائس / ومسرح الظل	10/1	أدوات لعب درامي (مطبخ مصغر، أداة منزلية، ملابس، أداة زينة)
10/1	حامل لعرض اللوحات	10/1	عينة من دمي متنوعة (دمي بألوان بشرية مختلفة، حيوانات محشوة، دمي لإعادة سرد القصص، دمي العائلة الخشبية)
10/1	لوح رسم بوجهين	10/1	مكعبات بأنواع مختلفة (خشبية كبيرة، مخصصة للطرق، إسفنجية، مكعب النمط)
10/1	لوحة أو سبورة صغيرة (خشبية، مغناطيسية أو قماشية)	10/1	حوض إدراك حسي (رمل/ماء)

ثانياً: التجهيزات التخصصية (الدراسات الإسلامية)

الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الوسائل التعليمية	المرحلة التعليمية
		1/1	مصحف بخط كبير	الابتدائية
		10/1	بطاقات أركان الإسلام	
		10/1	مجسم أو صورة للكعبة المشرفة	
		10/1	صورة أركان الوضوء	
		10/1	صورة أركان الصلاة	

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (الدراسات الإسلامية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	مصحف بخط كبير	1/1		
	صور لسلوك صحيح (بر الوالدين - حق الجار)	10/1		
التأهيلية	مصحف بخط كبير	1/1		
	مجسم أو صورة للكعبة المشرفة	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (اللغة العربية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسم أو صور حيوانات (لكل حرف هجائي)	10/1		
	مجسم أو صور أطعمة (لكل حرف هجائي)	10/1		
	مجسم أو صور أدوات (لكل حرف هجائي)	10/1		
	بطاقات بلاستيكية للحروف الهجائية	10/1		
	بطاقات كلمة مع صورة (لكل حرف هجائي)	10/1		
المتوسطة	صور (أسرة/علم/مسجد)	10/1		
التأهيلية	صور (سوق/عملة ورقية)	10/1		
	بطاقات لكلمة مع صورة (شراء/بيع / نقود)	10/1		
	صورة أو مجسم لوسائل النقل (سيارة/حافلة/قطار)	10/1		
	صورة أو مجسم (مستشفى/مدرسة/مطعم/مسجد)	10/1		
	صور لمواقف حياتية (شخص يلتزم بالوقت/عامل يؤدي عمله)	10/1		
	بطاقات لكلمة مع صورة (الصدق/الأمانة/الوقت)	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (الرياضيات)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	عداد المكعبات	2/1		
	مجسمات بلاستيكية للأشكال الهندسية (المثلث/ المربع/ الدائرة / المستطيل)	2/1		
	ساعة تعليمية (بلاستيكية بعقارب)	10/1		
المتوسطة	مجسمات بلاستيكية للأشكال الهندسية (المكعب/ متوازي المستطيلات/ الهرم)	10/1		
	ميزان ذو كفتين	10/1		
التأهيلية	بطاقات أعداد (0-9)	10/1	آلة حاسبة	2/1
	شريط قياس مئري	10/1		
	جدول أو مصفوفة للإحصاء المبسط	10/1		
	بطاقات للسلع (صور لمنتجات)	10/1		
	بطاقات بلاستيكية أو ورقية للأسعار	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (العلوم)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسمات لأعضاء جسم الإنسان (العين/ الأذن/ الأنف)	10/1	مقياس الحرارة	10/1
	مجسم لجسم الإنسان	10/1		
	مجسم أجهزة جسم الإنسان (الهضمي/ التنفسي)	10/1		
	مجسم حيوان فقاري (سمكة أو طائر) ومجسم حيوان لافقاري (حلزون أو دودة)	10/1		
	صور لدورة حياة (الفراشة/ الضفدع / النبات)	10/1		
	مجسم لرتبي الإنسان	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (العلوم)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسم الكواكب (النظام الشمسي)	10/1		
	حقيبة إسعافات أولية	10/1		
	مجسم الهرم الغذائي	10/1		
	مجسم الكرة الأرضية	10/1		
	صور أو مجسم معبر لـ (أحوال الطقس، الفصول الأربعة، دورة الماء)	10/1		
	شريط متري للقياس	10/1		
المتوسطة	عينة من مغناطيس	10/1	مقياس حرارة	10/1
	مجسم لرئتي الإنسان	10/1		
	مجسم أجهزة جسم الإنسان (الهضمي)	10/1		
	مجسم لقلب الإنسان	10/1		
	مجسم لدماغ الإنسان	10/1		
	مجسم للجهاز العصبي للإنسان	10/1		
	صور لدورة حياة (الفراشة/الضفدع/النبات)	10/1		
	صورة أو مجسم لدورة الماء	10/1		
	بطارية	10/1		
	مجسم للكواكب (النظام الشمسي)	10/1		
	مصباح صغير	10/1		
	سلك توصيل	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (الدراسات الاجتماعية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	خريطة المملكة العربية السعودية	10/1		
	مجسم الكرة الأرضية	10/1		
	صورة أو مجسم (أحوال الطقس، الفصول الأربعة)	10/1		
	علم المملكة العربية السعودية	10/1		
	صورة للملك عبدالعزيز بن عبد الرحمن آل سعود طيب الله ثراه / و صورة لخدام الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود حفظه الله / و صورة لولي العهد الأمير محمد بن سلمان آل سعود حفظه الله	10/1		
	صور لتضاريس المملكة العربية السعودية	10/1		
	خريطة المدن الرئيسية في المملكة العربية السعودية	10/1		
	خريطة المناطق الإدارية في المملكة العربية السعودية	10/1		
المتوسطة	صورة الملك عبدالعزيز بن عبد الرحمن آل سعود طيب الله ثراه / و صورة لخدام الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود حفظه الله / و صورة لولي العهد الأمير محمد بن سلمان آل سعود حفظه الله	10/1		
	صورة أو مجسم (أحوال الطقس، الفصول الأربعة)	10/1		
	صور للتضاريس (جبال / هضاب / وديان / صحاري / سواحل)	10/1		
	صورة أو مجسم لوسائل النقل (سيارة/قطار/طائرة)	10/1		
	صور للخدمات (مدرسة / مستشفى/ مسجد/ طريق)	10/1		
	مجسم للكرة الأرضية	10/1		
	خريطة المملكة العربية السعودية	10/1		
	خريطة الوطن العربي	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات الحياتية والأسرية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	صور للجلوس الصحيح والجلوس الخاطئ	10/1		
	صور لوسائل النقل (سيارة/قطار/طائرة)	10/1		
	صور لوسائل الاتصال	10/1		
	أدوات رمزية للبيع والشراء (عملة/ بطاقة سعر/ مجسم سلعة مثل: خبز)	10/1		
	صور لمواقف صحيحة وأخرى خاطئة (في الصف/ في الأماكن العامة)	10/1		
	مجسم لإشارة مرور مصغرة	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات المهنية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
التأهيلية	عينة بلاستيكية لأدوات المطبخ	10/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	10/1
	عينة من أدوات العمل في مصنع (خوذة / قفازات / سترة سلامة فسفورية)	10/1		
	عينة من أدوات أمين الصندوق (cashier) (آلة حاسبة / دفتر فواتير/ درج نقود تدريبي)	10/1		
	عينة بلاستيكية من أدوات عمل مهنة (مطرقة / مفك)	10/1		
	مجسم مضخة وقود	10/1		
	مجسم سيارة صغيرة	10/1		
	صور أنواع العمل (مكتبي / ميداني)	10/1		
	عينة بلاستيكية لأدوات المائدة	10/1		
	سبر ناقل مصغر (ورقي أو خشبي)	10/1		
	عينة من أدوات الكروشيه (Crochet) (إبرة / خيوط صوف/ مقص)	10/1		
	أداة تصنيع الحلي (خرز ملون / خيط مطاطي / مقص آمن)	2/1		
	عينة من أدوات صنع السيراميك (عجينة السيراميك/ قوالب بأحجام مختلفة)	2/1		
	ماكينة خياطة بسيطة	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات الرقمية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	صورة مكونات الحاسب الآلي	10/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	10/1
			شبكة الإنترنت	10/1
			لاقط صوتي وسماعات الأذن	10/1
			Windows 10, 64-bit operating system with x64 processor	10/1
			برامج مثل: Microsoft (word – Photos – Edge)	10/1
المتوسطة	صورة مكونات الحاسب الآلي	10/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	10/1
			شبكة الإنترنت	10/1
			لاقط صوتي وسماعات الأذن	10/1
			Windows 10, 64-bit operating system with x64 processor	10/1
			برامج مثل: Microsoft (Word – Photos – Edge – PowerPoint – Paint – Teams)	10/1
التأهيلية	صورة مكونات الحاسب الآلي	10/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	10/1
			شبكة الإنترنت	10/1
			لاقط صوتي وسماعات الأذن	10/1
			Windows 10, 64-bit operating system with x64 processor	10/1
			برامج مثل: Microsoft (Word – Photos – Edge – PowerPoint – Paint – Teams – Excel)	10/1

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (اللغة الإنجليزية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	بطاقة الأحرف الإنجليزية	10/1		
	مجسم مبسط لجسم الإنسان أو بطاقة أعضاء الجسم (Head – Arm – Leg – Eye)	10/1		
	مجسمات بلاستيكية لأطعمة (Apple – Bread – Milk – Juice)	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (اللغة الإنجليزية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسمات بلاستيكية لحيوانات (Cat – Dog – Bird – Fish)	10/1		
	مجسمات بلاستيكية ملونة لأشكال هندسية (Red, Blue, Square, Circle)	10/1		
	بطاقة الأرقام الإنجليزية	10/1		
المتوسطة	صور لأنشطة يومية (Wake up – Brush teeth – Go to school)	10/1		
	صور لمباني مختلفة (School – Hospital – Market – Home)	10/1		
	مجسمات لوسائل النقل (Car – Bus – Train – Airplane)	10/1		
	مجسمات بلاستيكية لأطعمة (Apple – Bread – Juice – Rice)	10/1		
	صور لأحوال الطقس (Sunny – Rainy – Cloudy)	10/1		
التأهيلية	بطاقة الأرقام الإنجليزية	10/1		
	بطاقة لصور المهن (Waiter – Cashier – Driver – Nurse)	10/1		
	أدوات رمزية للبيع والشراء (عملة + بطاقة سعر + مجسم بلاستيكي لسلعة)	10/1		
	مجسمات بلاستيكية لأطعمة (Sandwich – Juice – Rice – Milk)	10/1		
	مجسمات لوسائل النقل (Bus – Taxi – Train – Airplane)	10/1		
	بطاقة أيام الأسبوع باللغة الانجليزية	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية الفنية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	علبة ألوان شمعية	2/1		
	علبة ألوان Oil pastel	2/1		
	علبة ألوان Felt-tip pens	2/1		
	علبة ألوان Acrylic	2/1		
	علبة ألوان مائية قابلة للغسل	2/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية الفنية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	علبة ألوان Felt-tip pens	2/1		
	علبة ألوان خشبية	2/1		
	علبة ألوان مائية	2/1		
	علبة ألوان Acrylic	2/1		
	أداة نقش وحفر	2/1		
التأهيلية	أداة حفر	2/1		
	علبة ألوان Acrylic	2/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية البدنية والدفاع عن النفس)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	صافرة	10/1		
	طوق رياضي	2/1		
	قمع تحديد المسار	2/1		
	حبل نط	2/1		
	كرة بلاستيكية بأحجام مختلفة	10/1		
المتوسطة	حاجز بلاستيكي	10/1	جهاز توقيت	10/1
	كرة بلاستيكية بأحجام مختلفة	2/1		
	شبكة مرمى لألعاب (كرة قدم / كرة سلة / كرة طائرة)	10/1		
	حبل مقاومة	10/1		
	لوح التوازن	10/1		
	كرسي نط جمباز	10/1		
	بساط جمباز 4*4	10/1		
	صافرة	10/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية البدنية والدفاع عن النفس)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
التأهيلية	حبل مقاومة	10/1	جهاز توقيت	10/1
	مضمار مبسط للجري	10/1		
	كرة بلاستيكية بأحجام مختلفة	10/1		
	شبكة مرمى لألعاب (كرة قدم / كرة سلة / كرة طائرة)	10/1		
	حبل نط	2/1		
	لوح التوازن	10/1		
	ثقل بأوزان مختلفة	10/1		
	صافرة	10/1		

اضطراب طيف التوحد

أولاً: التجهيزات العامة

الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
بساط أو سجادة للتدريبات الحركية	5/1	جهاز عرض (بروجكتر) أو شاشة تفاعلية	5/1
خيمة أو ركن استرخاء	5/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	5/1
كرة ضغط	5/1	اتصال إنترنت	5/1
كرسي Bean Bags	5/1	جهاز موسيقى بأصوات مهدئة	5/1
عمود فقاعات	5/1	أداة حسية وتقنية: أضواء LED متغيرة / لوحة ضوئية	5/1

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المجال الأكاديمي)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مصحف بخط كبير	1/1		
	صور لأركان الصلاة	5/1		
	سجادة صلاة تعليمية (ملونة/مقسمة لمواضع الركوع والسجود)	5/1		
	بطاقة لأركان الإسلام والإيمان	5/1		
	مجسم الكعبة المشرفة / ومجسم صغير لمسجد	5/1		
	بطاقة صور للأطعمة الحلال والحرام	5/1		
	بطاقة صور للقيم (الصدق /الأمانة/ التعاون)	5/1		
	بطاقة الحروف الهجائية كبيرة الحجم	5/1		
	بطاقة الكلمات المصورة (الكلمة مع الصورة)	5/1		
	بطاقة الحروف مع الحركات (الفتحة / الضمة / الكسرة/السكون)	5/1		
	بطاقة تركيب الجمل (كلمات منفصلة للترتيب)	5/1		
	مجسمات خشبية أو بلاستيكية للحروف الهجائية	5/1		
	خريطة بارزة أو ثلاثية الأبعاد للمملكة العربية السعودية	5/1		
	مجسم الكرة الأرضية	5/1		
	صورة ثلاثية الأبعاد لتضاريس المملكة العربية السعودية	5/1		
	صورة الفصول الأربعة	5/1		
	مجسم للشمس والقمر	5/1		
	مجسم للتضاريس (الجبل / السهل / الصحراء)	5/1		
	ميزان قياس الحرارة	5/1		
	صور أحوال الطقس (بارد /معتدل/ حار/ممطر/غائم)	5/1		
	بطاقة مصورة لخدام الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود حفظه الله/ولي العهد الأمير محمد بن سلمان آل سعود حفظه الله	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المجال الأكاديمي)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	علم المملكة العربية السعودية	5/1	مقياس حرارة رقمي	5/1
	بطاقة الأعداد (0-1000)	5/1	ميزان رقمي لقياس الكتلة	5/1
	مكعب العد	5/1	آلة حاسبة	5/1
	عداد خزري	5/1	جهاز قياس الرطوبة/والطقس	5/1
	بطاقة العمليات الحسابية (الجمع والطرح والضرب والقسمة)	5/1		5/1
	لوحات القيمة المكانية	5/1		5/1
	أدوات قياس (مسطرة مدرجة وشريط قياس)	5/1		5/1
	مجسمات هندسية ثلاثية الأبعاد (مكعب، هرم، مخروط)	5/1		5/1
	مجهر عادي	5/1		5/1
	بطاقة كسور ملونة	5/1		5/1
	جداول الضرب المطبوعة	5/1		5/1
	عملة معدنية رمزية	5/1		5/1
	مكعب أرقام (Dice)	5/1		5/1
	مجسم لجسم الإنسان (بأجزاء قابلة للفك) / و بطاقة لصور الأعضاء	5/1		5/1
	مجسم رتتين / ولوحة الشهيقي والزفير	5/1		5/1
	مجسم للجهاز الهضمي / و بطاقة لمسار الطعام	5/1		5/1
	صور للممارسات الصحية	5/1		5/1
	لوحة توضح التبخر والتكاثف	5/1		5/1
	هيكل عظمي لجسم الإنسان (قابل للفك والتركيب)	5/1		5/1
	مجسم بلاستيكي لأجزاء النبات	5/1		5/1
	مجسمات بلاستيكية للحيوانات (البرية/البحرية/الطيور/الحشرات)	5/1		5/1
	مجسم للهرم الغذائي ثلاثي الأبعاد	5/1		5/1
	بوصله تعليمية	5/1		5/1

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المجال الأكاديمي)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	مجسم لدورة الماء ودورة حياة الكائنات الحية	5/1		
	مجسمات بلاستيكية للأغذية (فواكه/ خضار/ لحوم)	5/1		
	بطاقة ومكعب للقياس والمقارنة (الطول/ الكتلة / السعة)	5/1		
	بطاقات مصورة للحروف الهجائية للغة الإنجليزية مع كلمات كأمثلة	5/1		
	بطاقات مصورة لتحديد المشاعر مثل: Happy - Sad, Hot - Cold, Tall - Short	5/1		
	عدسة مكبرة	5/1		
	مصباح يدوي صغير	5/1		
	دائرة كهربائية تعليمية (بطارية / أسلاك / مصباح)	5/1		
	مولد كهرباء يدوي	5/1		
	مكعب العد	5/1		
المتوسطة	بطاقة أرقام وعمليات حسابية (جمع، طرح، ضرب، قسمة)	5/1		
	أدوات قياس (مسطرة، شريط قياس، ميزان)	5/1		
	مجسمات بلاستيكية للأشكال الهندسية (المكعب/ متوازي المستطيلات/ الهرم/ المخروط)	5/1		
	دائرة كهربائية بسيطة (بطارية / أسلاك / مصباح)	5/1		
	بطاقة جدول المئة والقيمة المكانية	5/1		
	بطاقة وصور لدورة حياة الإنسان (طفولة - مراهقة - شباب - شيخوخة)	5/1		
	مجسم لجسم الإنسان	5/1		
	بطاقة وصور لدورة حياة النبات	5/1		
	مجسمات بلاستيكية للحيوانات (البرية/ البحرية/ الطيور/ الحشرات)	5/1		
	بطاقة مقارنة لتكيف النباتات (صحراء / غابة/ بحر)	5/1		
	بطاقة مقارنة لتكيف الحيوانات (جمل/ بطريق / سمكة)	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المجال الأكاديمي)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	بطاقة للمقاسات والأسعار باللغة الإنجليزية	5/1		
	بطاقة مصورة عن الاتجاهات باللغة الإنجليزية	5/1		
	بطاقة أعلام وصور رمزية باللغة الإنجليزية (Saudi Arabia - King - Prince - Flag)	5/1		
	مجسم الكرة الأرضية / وخريطة المملكة العربية السعودية	5/1		
	بطاقة مصورة للتضاريس	5/1		
	(جبال/سهول / وديان / بحار)	5/1		
	صورة للكعبة المشرفة / والمسجد النبوي	5/1		
	بطاقة مصورة لوسائل النقل (برية / بحرية / جوية)	5/1		
	بطاقة مصورة للمحاصيل الزراعية الرئيسة في المملكة العربية السعودية	5/1		
	صور للحرف اليدوية (صناعة الفخار/ النسيج)	5/1		
	جهاز أمان كهربائي صغير (قاطع دائرة تجريبي)	5/1		
	عداد استهلاك كهرباء صغير أو جهاز قياس جهد مبسط	5/1		
	مجهر عادي	1/1		
التأهيلية	مصحف بخط كبير	5/1	ساعة إلكترونية	5/1
	بطاقات مطبوعة لسور القرآن الكريم (التكوير، المطففين، الانشقاق، البروج، الفجر، الشمس)	5/1	آلة حاسبة	5/1
	صور وبطاقة لمظاهر العيد عند المسلمين	5/1		
	مجسم الكعبة المشرفة / وصور لمناسك الحج	5/1		
	بطاقة للإشارات الوظيفية (توقف / دخول / خروج / ممنوع ...)	5/1		
	بطاقة الأعداد ومضاعفاتها (100 - 10 - 5 - 2)	5/1		
	شرائح بلاستيكية لتمثيل الكسور $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{4}$	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المجال الأكاديمي)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
التأهيلية	مجسمات بلاستيكية للأشكال الهندسية (المكعب / متوازي المستطيلات / الهرم / الكرة)	5/1		
	بطاقات القيمة المنزلية (أحاد / عشرات / مئات / ألوف)	5/1		
	بطاقة الأشهر وصور مرتبطة بمدلولاتها (رمضان / شوال ...)	5/1		
	بطاقة أسعار وصور للسلع (مادة غذائية / أداة مدرسية)	5/1		
	بطاقة أنماط وأشكال التدريب على التسلسل	5/1		
	بطاقة وعينة لمغناطيس مختلف الأحجام (قضيب / دائري/حدوة)	5/1		
	برادة الحديد	5/1		
	بطاقة وصور للكوارث الطبيعية (زلازل / براكين / أعاصير)	5/1		
	صور وسائل الأمن والسلامة (خوذة / ملجأ / حقيبة إسعافات)	5/1		
	مجسم لتوضيح الكسوف والخسوف	5/1		
	بطاقة وصور للمناخ (مشمس / ماطر / غائم/ثلجي)	5/1		
	محرك تعليمي صغير آمن (Motor Kits)	5/1		
	بطاقة وصور لمدن المملكة مع خصائصها المناخية (الرياض / جدة / أبها)	5/1		
	صور لمصادر الحرارة (شمس / نار/ سخان كهربائي / موقد)	5/1		
	صور لأنواع المحركات (سيارة / مروحة / خلاط)	5/1		
	صور وأمثلة لعملية الدفع والسحب (فتح الباب / جر الحقيبة)	5/1		
	بطاقة مصورة لوحات قياس المسافة (متر / كيلومتر)	5/1		
	بطاقة أشكال الطاقة (حرارية/ ضوئية/ كهربائية/ ميكانيكية / كيميائية)	5/1		
	بطاقة وصور لاستخدامات الطاقة (مصباح / سيارة / موقد الطهي)	5/1		
	بطاقة وصور لترشيد استهلاك الطاقة (إطفاء الأنوار / فصل الأجهزة)	5/1		
	مولد طاقة صغير (Dynamo)	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات الحياتية والأسرية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	بطاقة مصورة للقيم والآداب الاجتماعية (الصدق/ الأمانة/ بر الوالدين/ آداب الطعام/ آداب الضيافة)	5/1		
	مجسمات بلاستيكية للأطعمة (خضار/ فواكه)	5/1		
	مجسمات بلاستيكية لأثاث منزلي (سرير/خزانة / طاولة طعام)	5/1		
المتوسطة	بطاقة مصورة لترشيد استهلاك الماء والكهرباء	5/1		
	مجسمات بلاستيكية لمجموعة من الفواكه (كاملة -مقطعة)	5/1		
	بطاقة وصور لاتجاهات السير واللوحات المرورية	5/1		
	صور للزي السعودي الرجالي والنسائي	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (مجال التواصل)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	بطاقة مصورة للمشاعر (فرح/ حزن/ غضب/ تعجب)	5/1		
المتوسطة	بطاقة أيام الأسبوع	5/1		
	مجسم بلاستيكي لهاتف محمول	5/1		
التأهيلية	بطاقة مصورة لإشارات الخطر (ممنوع اللمس/ خطر كهرباء /أرضية مبللة)	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (مجال الفنون)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	ألوان (خشبية، شمعية، مائية)	2/1		
	صلصال ملون مع أداة تشكيل الصلصال	2/1		
	قالب للطباعة (شكل هندسي/ شكل نباتي)	2/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (مجال الفنون)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	أداة صنع الحلي (خيوط ملونة وأزرار وخرز)	1/1		
	صور لأعمال فنية (بيت / شجرة / سيارة / زخارف / كولاج)	2/1		
المتوسطة	ألوان (خشبية، شمعية، مائية)	2/1		
	قالب للطباعة (شكل هندسي / شكل نباتي)	2/1		
	صلصال أو عجينة الطين	2/1		
	أداة تظليل	2/1		
	صور للزخارف والحروف والأرقام	2/1		
التأهيلية	صلصال أو عجينة الطين مع أداة تشكيل	2/1		
	عجينة الجبس مع قوالب التشكيل	2/1		
	ألوان (باستيل / شمعية / مائية / خشبية)	2/1		
	عينة من المعادن (حديد / نحاس / ألومنيوم)	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات الرقمية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	بطاقة مصورة لأنواع أجهزة الحاسب (مكتبي، محمول، لوحي)	5/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	5/1
	بطاقة مصورة لمكونات الحاسب (شاشة / لوحة مفاتيح / فأرة ... الخ)	5/1	طابعة	5/1
	بطاقة مصورة للأجهزة الملحقة بالحاسب	5/1	لاقط صوتي (ميكروفون) وسماعة أذن	5/1
	لوحة تعليمية مصورة للتوعية بالسلامة الرقمية والعوامل المؤثرة على الأجهزة	5/1	شاشة عرض	5/1
			برامج مثل: Microsoft Word - Calculator Notes - Paint	5/1
المتوسطة	لوحة تعليمية مصورة للتوعية بأمن المعلومات والسلامة الرقمية	5/1	جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	5/1
			برامج مثل: Paint - Microsoft Word - PowerPoint	5/1

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (المهارات الرقمية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة			تطبيقات رقمية مثل: (LibreOffice Writer / Impress)	5/1
التأهيلية			جهاز حاسب آلي (مكتبي أو محمول)	5/1
			برامج مثل: Microsoft Word - Microsoft Excel - Email	5/1

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية البدنية والدفاع عن النفس)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	كرة لألعاب (كرة القدم / كرة السلة / كرة اليد / كرة الطائرة)	5/1	ساعة توقيت رقمية (Stopwatch)	5/1
	طوق بلاستيكي للتوازن والتصويب	5/1	عداد خطوات (Pedometer)	5/1
	حبل للقفز	5/1		
	عائق للتسلق والقفز	5/1		
	كيس رملي صغير	5/1		
	وسائد اتران	5/1		
	(مرمى، شبكة، أقماع)	5/1		
	قمع لتحديد المسارات والاتجاهات	5/1		
	حبل شدّ (لعبة شد الحبل)	5/1		
	صافرة	5/1		
المتوسطة	كرة لألعاب (كرة القدم / كرة السلة / كرة اليد / كرة الطائرة)	5/1	ساعة توقيت رقمية (Stopwatch)	5/1
	طوق وقمع بلاستيكيان	5/1	عداد خطوات (Pedometer)	5/1
	حبل نط	5/1		
	شبكة مرمى لألعاب (كرة الطائرة، كرة السلة، كرة اليد)	5/1		
	شبكة تسلق / سلم تسلق	5/1		
	صندوق للقفز	5/1		
	(مرمى، أقماع، سلة)	5/1		
	كرة إسفنجية آمنة للرمي والتصويب	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية البدنية والدفاع عن النفس)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	لوحة أهداف مطاطية آمنة للرمي بالسهام	5/1		
	صافرة	5/1		
التأهيلية	كرة لألعاب (كرة السلة / كرة اليد)	5/1	ساعة توقيت رقمية (Stopwatch)	5/1
	حبل نط	5/1	عداد خطوات (Pedometer)	5/1
	لوحة توازن	5/1		
	صندوق للقفز	5/1		
	ثقل بأوزان مختلفة	5/1		
	بساط تدريب لتمرين الاستطالة والتمدد	5/1		
	(مرمى، أقماع)	5/1		
	صافرة	5/1		

ثانيًا: التجهيزات التخصصية (التربية المهنية)

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
التأهيلية	بطاقات وصور لأسماء المهن المختلفة	5/1	تطبيق تصميم رقمي Canva	5/1
	عينة أداة لكل مهنة (مجرفة صغيرة للزراعة / فرشاة دهان / مطرقة ومنشار للنجارة / أداة مكتبية للمحاسب)	5/1		
	عينة من أدوات الأمن والسلامة (طفاية حريق / حقيبة إسعافات / لوحة إرشادات)	5/1		
	عينة من أدوات صنع الحلي (سلك / خرز)	5/1		

05

خامسًا: برامج الأنشطة الطلابية

برامج الأنشطة الطلابية

تُعد الأنشطة الطلابية جزءًا لا يتجزأ من العملية التعليمية، إذ تسهم في تنمية مهارات وقدرات الطلاب المختلفة، كما يُعد توفير التجهيزات الملائمة لتنفيذ هذه الأنشطة ضرورة أساسية لضمان فعاليتها وتحقيق أهدافها وتمكين الطلاب من التفاعل النشط، وتوفر بيئة تعليمية آمنة وجاذبة، مما ينعكس إيجابًا على جودة المخرجات التعليمية، ويسهم في تحقيق نواتج التعلم المستهدفة.

مجال الرياضة والصحة

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	حاجز إسفنجي	5/1	برامج وألعاب رقمية مثل: Rocket League/ Kids Mode / FIFA	5/1
	حبل نط	5/1	برنامج رقمي، Minecraft Education Edition	5/1
	بساط تدريب	5/1		
	كرات لألعاب (كرة القدم، كرة السلة)	30/1		
	صافرة أو جرس صغير	30/1		
	ميدالية رمزية	5/1		
	أوراق لعب (لعبة البلوت)	5/1		
المتوسطة	طوق للرمي	5/1		
	أوراق لعب (لعبة البلوت)	5/1	منصة ألعاب رقمية مثل: PlayStation / Xbox / Nintendo	5/1
	بساط تدريب	5/1	برامج وألعاب رقمية مثل: Rocket League, FIFA, Fortnite	5/1
	أدوات لعبة كرة الطاولة (الكرة، المضرب، الطاولة)	5/1	برنامج رقمي مثل: (GamerzClass أو Aim Lab)	5/1
	عصا تتابع	5/1	أداة تحليل أداء اللاعبين/ Overwolf أو Mobalytics	5/1
	صافرة أو جرس صغير	30/1	برامج مثل: Google Forms / Microsoft Forms/ PowerPoint, Canva	5/1
	حاجز إسفنجي	5/1	تطبيق رقمي لتنظيم المهام والمشاريع مثل: google Classroom / Microsoft Teams	5/1

مجال الرياضة والصحة

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	بساط تدريب	5/1	منصة ألعاب رقمية مثل: PlayStation / Xbox / Nintendo	5/1
	أوراق لعب (لعبة البلوت)	5/1	برامج وألعاب رقمية مثل: Rocket League, FIFA, Fortnite	5/1
	حاجز إسفنجي	5/1	برنامج رقمي مثل: GamerzClas أو Aim Lab	5/1
	كرة وصافرة للعبة كرة القدم	30/1	أداة تحليل أداء اللاعبين/ Overwolf أو Mobalytics	5/1
	لوح جاكاردو	5/1	برامج مثل: Google Forms / Microsoft Forms/ PowerPoint, Canva	5/1
	كرات (marbles)	5/1	تطبيق رقمي لتنظيم المهام والمشاريع مثل: google Classroom / Microsoft Teams	5/1

مجال المواطنة والحياة

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	صورة معالم وطنية مختلفة	5/1	تطبيق رقمي للتسجيل الصوتي	5/1
	العلم السعودي (مقاس متوسط)	5/1	تطبيق رقمي للرسم المبسط	5/1
	خريطة المملكة العربية السعودية	30/1	برنامج للعرض التقديمية PowerPoint, Canva	30/1
	صورة الحرمين الشريفين / ورمز الريال السعودي	30/1		
المتوسطة والثانوية			برامج مثل: Excel-Google Sites- Google Slides-Google Sheets PowerPoint, Canva	5/1

مجال الثقافة والفنون

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	عجلة الألوان	5/1	تطبيق رقمي لكتابة السيناريوهات مثل: (Celtx – Google Doc)	5/1
	عدسة مكبرة صغيرة	5/1	تطبيق رقمي لتصميم التسلسل البصري للمشاهد مثل: (Storyboard That – Canva)	5/1
	لوح خشب	5/1	إضاءة LED خفيفة أو Softbox	30/1
	عينة من الأصداق والريش	5/1	كلاكيث رقمي أو ورقي	30/1
	حبل طبيعي (القنب أو الجوت)	5/1	تطبيق رقمي لتحرير الفيديو مثل: CapCut- iMovie- DaVinci (Resolve or Adobe Premiere Pro)	5/1
	آلة موسيقية (سعودية وعربية وعالمية)	5/1	تطبيقات رقمية مثل: Simple Line Drawing for Kids/ Bini /Microsoft Clipchamp/ Procreate Animation / Pencil2d / Stop Motion Studio	5/1
المتوسطة	عجلة الألوان	5/1	تطبيق رقمي لكتابة السيناريوهات مثل: (Celtx – Google Docs)	5/1
	عدسة مكبرة صغيرة	5/1	تطبيق رقمي لتصميم التسلسل البصري للمشاهد مثل: (Storyboard That – Canva)	5/1
	لوح خشب	5/1	إضاءة LED خفيفة أو Softbox	30/1
	عينة من الأصداق والريش	5/1	كلاكيث رقمي أو ورقي	30/1
	حبل طبيعي (القنب أو الجوت)	5/1	تطبيق رقمي لتحرير الفيديو مثل: CapCut/ iMovie/ DaVinci Resolve / Adobe Premiere Pro	5/1
	آلة موسيقية (سعودية وعربية وعالمية)	5/1	برنامج تعديل الصوت والدبلجة	5/1
الثانوية	عجلة الألوان	5/1	برنامج لكتابة السيناريوهات مثل: (Celtx – Google Docs)	5/1
	عدسة مكبرة صغيرة	5/1	تطبيق رقمي لتصميم التسلسل البصري للمشاهد مثل: (Storyboard That – Canva)	5/1
	لوح خشب	5/1	إضاءة LED خفيفة أو Softbox	30/1
	عينة من الريش	5/1	كلاكيث رقمي أو ورقي	30/1
	حبل طبيعي (القنب أو الجوت)	5/1	تطبيق رقمي لتحرير الفيديو مثل: (CapCut- iMovie- DaVinci Resolve or Adobe Premiere Pro)	5/1
	آلة موسيقية (سعودية وعربية وعالمية)	5/1	تطبيقات رقمية مثل: Procreate Animation / Pencil2d / Microsoft Clipchamp/ Stop Motion Studio	5/1

مجال الثقافة والفنون

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية			تطبيق رقمي لتعديل الصوت والدبلجة	5/1
			تطبيق رقمي للنمذجة ثلاثية الأبعاد مثل: Blender- MakeHuman	5/1
			تطبيق رقمي للتحريك والمؤثرات البصرية مثل: Kdenlive - OpenShot	5/1
			تطبيق رقمي لتعديل الصوت مثل: Audacity - Ardour	5/1

مجال العلوم والتقنية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الابتدائية	عينة من صودا الخبز (بيكربونات الصوديوم)	5/1	تطبيق رقمي للذكاء الاصطناعي مثل: ChatGPT, Gemini, DeepSeek, Copilot	5/1
	مصباح كهربائي	5/1	تطبيقات رقمية مثل: Tinkercad/ SketchUp/ Minecraft Education/ Arduino / LEGO Mindstorms/ Bee-Bot	5/1
	روبوت ورقي أو بلاستيكي	5/1		
	بطارية 9V / ومفتاح تشغيل	5/1		
	سلك توصيل / وحساس حركة	5/1		
	مروحة كهربائية صغيرة	5/1		
	لوحة طاقة شمسية صغير	5/1		
المتوسطة	مصباح LED	5/1	تطبيق رقمي للتصميم والنمذجة مثل: Micro:bit, Arduino IDE	5/1
	سلك توصيل	5/1	تطبيق رقمي مثل: Tinkercad /SketchUp/ Canva/ Scratch/ MakeCode	5/1
	بطارية 9V / ودائرة كهربائية	5/1		
	حساس حركة PIR	5/1		
	حساس ضوء LDR	5/1		
	حساس امتلاء	5/1		
	مروحة كهربائية صغيرة	5/1		
	حساس حرارة NTC	5/1		

مجال العلوم والتقنية

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الثانوية	سلك توصيل / وبطارية 9V	5/1	برنامج رقمي للعروض التقديمية مثل: PowerPoint, Canva, Scratch	5/1
	مصباح كهربائي	5/1	تطبيقات رقمية مثل: Excel-Google Sites/ Google Slides/Google Sheets/ Tinkercad Circuits/ Arduino IDE	5/1
	حساسات (رطوبة/ جودة هواء/ حرارة/ ضوء)	5/1	تطبيق رقمي للتصميم والنمذجة مثل: Tinkercad, SketchUp, Micro:bit, Arduino IDE, Raspberry Pi	5/1

المجال الكشفي

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
الطفولة المبكرة	شارة وأوسمة كشفية	1/1		
	مخيار مدرج	5/1		
	قمع زجاجي	5/1		
	فلانتر ورقية	5/1		
	عدسة محدبة	5/1		
	مقياس حرارة	5/1		
	حواجز قفز			
الابتدائية العليا	عينة رمزية من أدوات العرض السعودية مثل: (الراية/الطبل/ السيف/ الخنجر)	30/1		
	صورة خيمة ونار كشفية وفأس	30/1	تسجيل صوتي للأذكار	30/1
	صورة بوصلة وأشجار	30/1	تسجيل صوتي لتلاوة القرآن الكريم	30/1
	مجسم أسنان وفرشاة ومعجون أسنان	30/1	تسجيل صوتي للنشيد الوطني	30/1
	بطاقات تعليمية لشرح أسماء الله الحسنى	30/1		
	بطاقات تعليمية لشرح الأذكار	30/1		
	خريطة المملكة العربية السعودية	30/1		
	علم الشرف (مطبوع عليه الشارة الكشفية)	30/1		
	مجسم لعقدة المنديل الكشفية بحجم كبير	30/1		
	عصا كشفية	5/1	جهاز قياس أكسيد الكربون	30/1
المتوسطة	علم وبوصلة	5/1	جهاز قياس حرارة الطعام	30/1

المجال الكشفي

المرحلة التعليمية	الوسائل التعليمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)	الأدوات التقنية والرقمية	الحد الأدنى (تجهيز/طالب)
المتوسطة	مروحة يدوية صغيرة	5/1	جهاز قياس الرطوبة	30/1
	خيمة كشفية	5/1		
	صافرة	30/1		
	سارية كشفية	30/1		
	علم المملكة العربية السعودية	30/1		
الثانوية	الجدول الشبكي أو المربعات	5/1	تطبيق رقمي للموتاج	5/1
	علامات وشفرات كشفية	5/1	تطبيق رقمي لحساب السرعات	5/1
	صورة الدورة المربعة	5/1		
	خيام الطلائع	5/1		
	بلطة كشفية	5/1		

