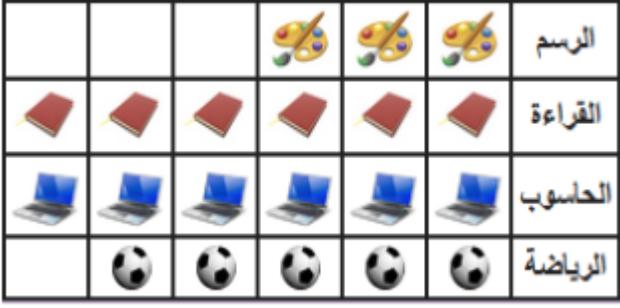


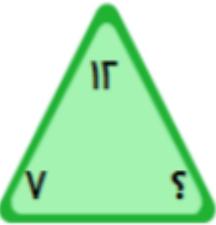
أسئلة اختبارات مهاراتي

رياضيات - ثانوي ابتدائي

أسئلة اختبار مهاراتي

المادة	المرحلة التعليمية المستهدفة
رياضيات	الى ابتدائي

المهارة: قراءة البيانات الممثلة بالصور والأعمدة		النوع		
التمثيل بالصور المجاورة يمثل الهوايات المفضلة لدى مجموعة من الطلاب.				
المفتاح: كل صورة تمثل استجابتين. ما الهواية التي يمارسها "١٠" طلاب؟				
		١		
د) الرياضة	ج) الحاسوب	ب) القراءة	أ) الرسم	

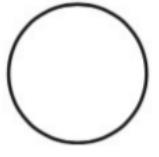
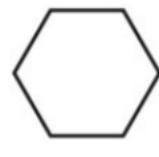
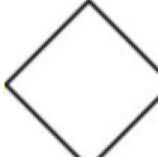
المهارة: حل مسائل رياضية باستعمال الطرح		النوع		
عند خالد "١٢" ريالاً، فإذا أنفق منها "٧" ريالات فكم ريالاً بقي معه؟				
		٢		
١٧(د)	١٥(ج)	٧(ب)	٥(أ)	

المهارة: طرح الأعداد المكونة من رقمين على الأكثـر		النوع		
لدى مكتبة "٥٩" كتاباً، بيع منها "٣٧" كتاباً. كم بقي فيها؟				
٩٦(د)	٤٢(ج)	٣٢(ب)	٢٢(أ)	٣

المهارة: تمييز المجسمات عن غيرها من الأشكال الهندسية			
اسم المجسم في الصورة هو:			
			٤
د) هرم	ج) مخروط	ب) متوازي مستطيلات	أ) أسطوانة

المهارة: تحديد العلاقات الزمنية بالثواني والدقائق وال ساعات			
تمشي ليلى كل يوم مدة ساعة، فكم دقيقة تمشي ليلى كل يوم؟			
٧٢	٢٤	٦٠	١٢
د)	ج)	ب)	أ)

المهارة: جمع الأعداد المكونة من رقمين على الأكثر			
ناتج $15 + 19$ يساوي:			
٣٥	٣٤	٣٣	٣٢
د)	ج)	ب)	أ)

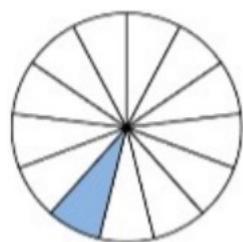
المهارة: تمييز الأشكال الهندسية المستوية.			
اختر الشكل الذي يتفق مع الوصف الآتي: ٤ أضلاع و ٤ رؤوس			
			
د)	ج)	ب)	أ)

المهارة: ترتيب الأعداد ضمن ١٠٠٠ بحسب القيمة المئوية			
إذا باعت مكتبة ٧٤٩ كتاباً يوم الجمعة، و ٩٨٤ كتاباً يوم السبت، و ٦٢١ كتاباً يوم الأحد، فإن ترتيب مبيعات الكتب من الأصغر إلى الأكبر هو:			
٩٨٤، ٧٤٩، ٦٢١	٦٢١، ٧٤٩، ٩٨٤	٩٨٤ ، ٧٤٩ ، ٦٢١	٩٨٤، ٦٢١، ٧٤٩
د)	ج)	ب)	أ)

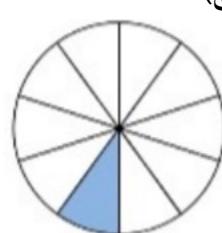
المهارة: حل مسائل على قياس الطول بوحدات غير قياسية.			
شريط طوله ٣٠  ، قطع منه سالم جزءاً طوله ١٠  تقريباً، فإن طول الشريط المتبقى باستخدام وحدة القياس  يساوي:			
٤٠	٣٠	٢٠	١٠
د)	ج)	ب)	أ)

المهارة: تمثيل كسور الوحدة وقراءتها وكتابتها

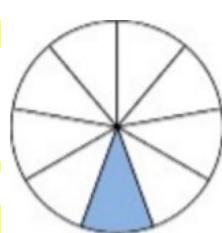
الشكل الذي يمثل الكسر $\frac{1}{8}$ هو:



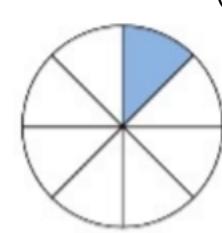
د)



ج)



ب)



أ)

١٠

المهارة: عد النقود

كم سعر القطار في الصورة؟



١١



د) ٨٦ ريالاً

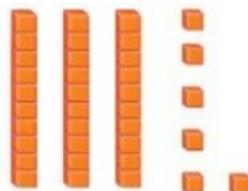
ج) ٨١ ريالاً

ب) ٧٦ ريالاً

أ) ٧١ ريالاً

المهارة: التمييز بين الأحاد والعشرات وتعيين القيمة المئوية

القيمة المئوية للرقم "٣" في العدد "٣٦" تساوي



١٢

د) ٦٠

ج) ٣٠

ب) ٦

أ) ٣

المهارة: المقارنة بين كسري وحدة

الجملة التي تقارن بين كسرتين الممثلتين في الرسم أدناه هي



١٣

د) $\frac{1}{4} < \frac{1}{3}$

ج) $\frac{1}{4} < \frac{1}{3}$

ب) $\frac{1}{4} < \frac{1}{2}$

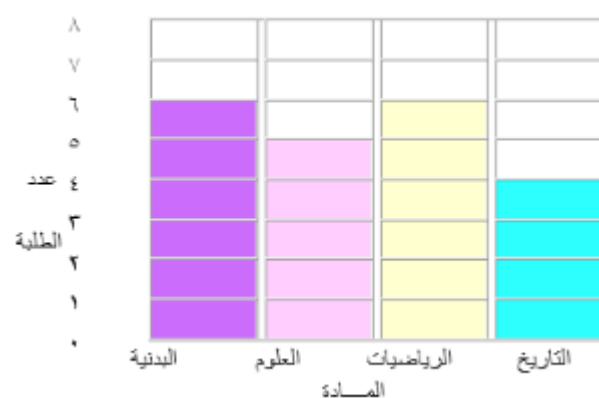
أ) $\frac{1}{7} < \frac{1}{3}$

المهارة: قراءة البيانات الممثلة بالصور والأعمدة.

استعمل التمثيل بالأعمدة المجاور للإجابة عن السؤال التالي:

المادة التي يفضلها "٥" من الطلاب هي:

المادة المقضية



١٤

- أ) البدنية ب) العلوم ج) الرياضيات د) التاريخ

المهارة: تحديد الأنماط ووصفها وتكونها بالعد القفزي على لوحة المئة

أكمل النمط: ١٥ ، ٢٠ ، _____

١٥

د) ٤٠

ج) ٣٥

ب) ٣٠

أ) ٢٥

المهارة: جمع البيانات وتنظيمها باستعمال إشارات العد.

الجدول المجاور يبين الهواية المفضلة لدى مجموعة من طالب الصف السادس. الإشارة التي تدل على الذين يفضلون القراءة:

الهوايات المفضلة		
٧	IIII	الرسم
٨		القراءة
٥	III	الرياضة

١٦

III IIII (ب)

III IIII IIII (ج)

|||| (ب)

| IIII (أ)

المهارة: قراءة الساعة بربع الساعة

اختر الساعة التي تدل على الوقت المعطى



١٧

المهارة: تحديد القيمة المكانية للأعداد حتى ١٠٠

القيمة المكانية للرقم "٩" في العدد "٤٩" تساوي:

٤٠ (د)

٩٠ (ج)

٤ (ب)

٩ (أ)

١٨

المهارة: إيجاد العدد المفقود في جملة جمع باستعمال حقائق الطرح المتراابطة بها

العدد المفقود في الخيار $= 14 - 6$ هو:

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ 6 \\ + \\ \hline 14 \end{array}$$

١٩

٨) د

٩) ج

١٠) ب

١٧) أ

المهارة: تقدير ناتج الطرح

الفرق بين أعلى درجة وأقل درجة حصل عليها الطالب بالتقريب إلى أقرب عشرة يساوي تقريباً:

الطالب	الدرجة التي حصل عليها
صالح	٩٣
ثامر	٦٩
مازن	٨٦
بدر	٥٧

٢٠

١٠) د

٢٠) ج

٣٠) ب

٤٠) أ