

رياضيات	المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة مدرسة	
الخامس	الصف				
ساعتان	الزمن				
الثاني	الدور				
الدرجة كتابة :		توقيعه :		اسم المصحح	
		توقيعه :		اسم المراجع	

أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٣ - ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب رباعيا : _____ الفصل : _____ الرقم : _____

سم بالله واجب عما يلي :

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة من بين الإجابات :

١- ما قيمة العبارة التالية (٩ - ٣) x ٤

(أ) ٣	(ب) ١٢	(ج) ٢٤	(د) ٩
-------	--------	--------	-------

٢- إذا كانت ن = ٥ فما قيمة العبارة ٦

(أ) ٦	(ب) ٥٦	(ج) ٣٠	(د) ٥
-------	--------	--------	-------

٣- عند كتابة الكسر الغير الفعلي $\frac{7}{2}$ على صورة عدد كسري مكافئ له سيكون :

$\frac{2}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{7}$	$\frac{1}{3}$
---------------	---------------	---------------	---------------

٤- عند كتابة العدد الكسري $\frac{3}{5}$ على صورة كسر غير فعلي مكافئ له سيكون :

$\frac{5}{13}$	$\frac{13}{5}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{10}{5}$
----------------	----------------	---------------	----------------



٥- إذا القيت قطعة نقدية ٣ مرات ، فإن عدد النواتج الممكنة ؟

(أ) ٤ نواتج	(ب) ناتجان	(ج) ٨ نواتج	(د) ناتج واحد
-------------	------------	-------------	---------------

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:-

١	عند ترتيب العمليات نبدأ أولاً بالضرب والقسمة	()
٢	العبارة الجبرية تتضمن متغيرات واعداد وعملية واحدة على الأقل	()
٣	$\frac{1}{5}$ يسمى الموضح بجانبه عدد كسري	()
٤	$\frac{5}{3}$ يسمى الموضح بجانبه كسر اعتيادي	()
٥	المنوال هو العدد الأوسط بعد ترتيب القيم	()

السؤال الثالث : أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال للأعداد التالية:

المتوسط الحسابي هو

٥ ، ٩ ، ٥ ، ٦ ، ١٠

الوسيط هو

الترتيب :

المنوال هو

.....

يتبع خلف الصفحة



السؤال الرابع : سحب كرتاً واحداً عشوائياً من الموضحة ادناه . صف احتمال سحب رقم الكرت الوارد :
اكتب (مؤكد، مستحيل، متساوي الإمكانية، قوي، ضعيف)

٢	٥	٢	٥	٢
٧	٢	٧	٦	٢

- أ. احتمال سحب رقم ٥ :
ب. احتمال سحب رقم ٢ أو ٧ :
ج. احتمال سحب رقم ١ :
د. احتمال سحب رقم ٢ :
هـ. احتمال سحب رقم ٢ أو ٥ أو ٦ أو ٧ :

السؤال الخامس :

١- حدد ما إذا كان كل عدد مما يلي أولي أو غير أولي :

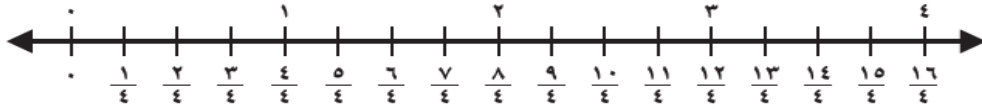
٧ (أ) ١٢ (ب) ١٣ (ج)

٢- أوجد كسرين يكافئان كل كسر مما يلي :

(أ) $\frac{3}{6} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$ (ب) $\frac{2}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

السؤال السادس :

١- استعمل خط الاعداد للمقارنة بين العددين في كل مما يأتي مستعملاً (= ، > ، <) :



(أ) $\frac{1}{4} \bigcirc \frac{7}{4}$ (ب) $\frac{5}{4} \bigcirc \frac{5}{4}$ (ج) $\frac{12}{4} \bigcirc \frac{13}{4}$

٢- بين ما إذا كان الكسر أقرب إلى صفر أو $\frac{1}{2}$ أو ١ :



معلم المادة /

انتهت الأسئلة بالتوفيق لكم