



نموذج أسئلة (أساسي)

المادة : رياضيات  
الصف : الثالث الابتدائي  
الزمن : ساعتان  
عدد الصفحات : ٤

الدور الأول الفترة الصباحية

## الأسئلة المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي الفصل الدراسي الثالث للعام ١٤٤٥ هـ

## • بيانات الطالب/ة

.....	اسم المدرسة	.....	مكتب التعليم
			القطاع
			بنين <input type="radio"/> بنات <input type="radio"/>
اسم الطالب/ة رابعياً			
.....			
.....	رقم الجلوس	.....	الصف الثالث
	تاريخ الاختبار		يوم الاختبار

## • بيانات التصحيح والمراجعة


رقم السؤال	الدرجة المستحقة للطالب/ة		المصححة/ة		المراجعة/ة	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
الأول						
الثاني						
الثالث						
الرابع						
المجموع						

جمعه/ته : الاسم \_\_\_\_\_ التوقيع \_\_\_\_\_

راجعته/ته : الاسم \_\_\_\_\_ التوقيع \_\_\_\_\_

السؤال الأول: أختار الإجابة الصحيحة بتظليل (الحرف) المناسب لها:

١.	أي مما يلي ليست من خطوات حل المسألة؟	أ- أحل	ب- أتدرب	ج- أخطئ	د- أفهم
٢.	يسمى الجسم المجاور:	أ- هرم	ب- أسطوانة	ج- متوازي مستطيلات	د- مكعب
٣.	عدد زوايا الشكل الخماسي:	أ- ٤ زوايا	ب- ٥ زوايا	ج- ٦ زوايا	د- ٧ زوايا
٤.	يسمى الرقم (٨) في الكسر $\frac{3}{8}$ :	أ- البسط	ب- المكافئ	ج- العدد الأقل	د- المقام
٥.	الشكل العاشر عند تكرار النمط المجاور هو:	أ- 	ب- 	ج- 	د- 
٦.	من وحدات السعة المترية:	أ- الكيلوجرام (كجم)	ب- المتر (م)	ج- السنتمتر (سم)	د- المليلتر (مل)
٧.	إذا كان مفتاح الرسم يوضح أن كل رمز ✂ يمثل ٣ رحلات طيران فإن التمثيل الصحيح لـ ٩ رحلات طيران:	أ- ✂ ✂	ب- ✂ ✂ ✂	ج- ✂ ✂ ✂ ✂ ✂	د- ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂
٨.	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٨ في ساعة العقارب فإن عدد الدقائق التي يشير إليها:	أ- ٤٥ دقيقة	ب- ٤٠ دقيقة	ج- ٣٥ دقيقة	د- ٢٥ دقيقة
٩.	إذا كان محيط الشكل المجاور ١٥ سم فإن طول الضلع المجهول:	أ- ٧ سم	ب- ٦ سم	ج- ٥ سم	د- ٤ سم
١٠.	الكسر الذي يمثل عدد الأحصنة هو:	أ- $\frac{1}{3}$	ب- $\frac{1}{2}$	ج- $\frac{2}{3}$	د- $\frac{3}{4}$
١١.	يسمى الجزء المشار إليه في الشكل المجاور:	أ- ضلع	ب- حرف	ج- زاوية	د- وجه


١٢.	السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى الثَّانِيَةِ عَشْرَ وَثَلَاثَةَ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً	أ- ١٠: ٥٣	ب- ١٢: ٣٥	ج- ٥٣: ١٢	د- ١٢: ٥٣
١٣.	الْكَسُورُ الْمُرْتَبَةِ تَصَاعُدِيًّا مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ فِيمَا يَلِي هِيَ:	أ- $\frac{4}{6}, \frac{1}{6}, \frac{3}{6}$	ب- $\frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{1}{6}$	ج- $\frac{3}{6}, \frac{1}{6}, \frac{4}{6}$	د- $\frac{4}{6}, \frac{3}{6}, \frac{1}{6}$
١٤.	حَجْمُ الْمَجْسَمِ الْمَجَاوِرِ:				
١٥.	أَيُّ الْأَشْيَاءِ الْآتِيَةِ كُنْتَلْتَهُ أَكْبَرُ؟	أ- ٦ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ب- ١٠ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ج- ١٥ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	د- ١٨ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ
١٦.	مُجَسَّمٌ لَيْسَ لَهُ أَوْجُهُ:	أ- مُكْعَبٌ	ب- هَرَمٌ	ج- مَخْرُوطٌ	د- كُرَةٌ

### السُّؤال الثاني:

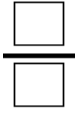

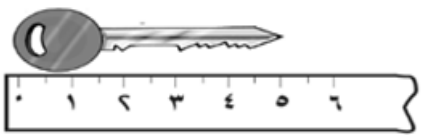

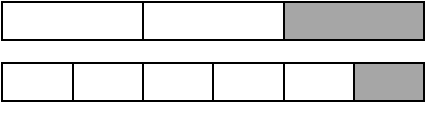
(أ) أَقْرِنِ الْعَمُودَ الْأَوَّلَ بِمَا يُنَاسِبُهُ مِنَ الْعَمُودِ الثَّانِي بِاخْتِيَارِ الْحَرْفِ الْمُنَاسِبِ ثُمَّ أَظْلِلْ فِي وَرَقَةِ الْإِجَابَةِ:

العمود الثاني	العمود الأول	الحرف المناسب
أ التَّمثِيلُ الْبَيَانِيُّ	١ طُولُ الْإِطَارِ الْخَارِجِيِّ لِشَكْلٍ.	.....
ب مِحْوَرُ التَّمَاثُلِ	٢ عَدَدُ الْوَحَدَاتِ الْمُرَبَّعَةِ اللَّازِمَةِ لِتَغْطِيَةِ شَكْلِ مَا مِنْ غَيْرِ تَدَاخُلٍ.	.....
ج الْمُضْلَعُ	٣ رَسْمٌ مُنظَّمٌ يَعْضُرُ مَجْمُوعَةَ الْبَيِّنَاتِ، وَيَبِينُ كَيْفَ يَرْتَبِطُ بَعْضُهَا بِبَعْضٍ.	.....
د الْمَحِيطُ	٤ خَطٌّ يَقْسِمُ الشَّكْلَ إِلَى قِسْمَيْنِ مُتطَابِقَيْنِ.	.....
هـ الاحْتِمَالُ	٥ شَكْلٌ مُسْتَوٍ مَغْلَقٌ مُكوَّنٌ مِنْ ثَلَاثِ زَوَايَا أَوْ أَكْثَرَ، وَثَلَاثِ قِطْعٍ مُسْتَقِيمَةٍ أَوْ أَكْثَرَ	.....
و الْمَسَاحَةُ		

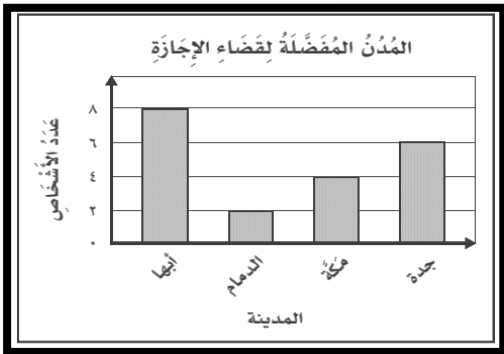
(أ) أَضْعُ عِلَامَةَ (✓) أَمَامَ الْعِبَارَةِ الصَّحِيحَةِ وَعِلَامَةَ (✗) أَمَامَ الْخَاطِئَةِ.

- ١- ٢ لِنْر (ل)، هُوَ التَّقْدِيرُ الْمُنَاسِبُ لِسَعَةِ مَلْعَقَةِ الطَّعَامِ. ( )
- ٢- يُعَدُّ الْمَسْحُ طَرِيقَةً لَجَمْعِ الْبَيِّنَاتِ عَنْ طَرِيقِ طَرْحِ سُؤَالٍ أَوْ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَسْئَلَةِ. ( )
- ٣- التَّقْدِيرُ الْمُنَاسِبُ لَطُولِ أُصْبُعِ الْيَدِ هُوَ ٨ مِلْمِتر (ملم). ( )
- ٤- حَجْمُ الصُّنْدُوقِ الْمُكْعَبِ الَّذِي طُولُ حَرْفِهِ وَحَدَةٌ وَاحِدَةٌ، يُسَاوِي ٣ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ. ( )
- ٥- الطَّرِيقَةُ الصَّحِيحَةُ لِتَمثِيلِ الرَّقْمِ ٧ فِي لَوْحَةِ الْإِشَارَاتِ هِيَ:  ( )

السؤال الثالث: أكمل الفراغات بما هو مطلوب


<p>(٢) يُكْتَبُ الكَسْرُ (ثَلَاثَةُ أَعْشَارٍ) بِالصُّورَةِ:</p> 	<p>(١) عَدَدُ مَحَاوِرِ التَّمَاثُلِ لِشَكْلِ تَسَاوِي</p>  <p>.....</p>
<p>(٤) طُولُ المِفْتَاحِ عَلَى مِسْطَرَّةِ القِيَاسِ = ..... سَم</p> 	<p>(٣) أَكْمِلْ لِأَحْصِلِ عَلَى كَسْرَيْنِ مُتَكَافِئَيْنِ</p> $\frac{\square}{4} = \frac{1}{2}$
<p>(٥) لَوَصَفِ احْتِمَالِ اخْتِيَارِ مِثْلَتَا بِشَكْلِ عَشْوَانِيٍّ مِنَ الكَيْسِ المَجَاوِرِ:</p> 	<p>أَسْتَعْمَلُ إِحْدَى العِبَارَاتِ التَّالِيَةِ (مُسْتَحِيلٌ - أَقْلُ احْتِمَالًا - أَكْثَرُ احْتِمَالًا - أَكِيدُ)</p>
<p>(٦) أَقَارِنِ بَيْنَ الكَسْرَيْنِ مُسْتَعْمِلًا الإِشَارَةَ المُنَاسِبَةَ (&lt;, =, &gt;)</p> 	<p><math>\frac{1}{6}</math> ○ <math>\frac{1}{3}</math></p>

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:-

(١) التَّمثِيلُ المَجَاوِرُ يَبِينُ المَدْنَ المَفْضَلَةَ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الأَشْخَاصِ لِقَضَاءِ إِجَارَتِهِمْ.

أ - مَا عَدَدُ الأَشْخَاصِ الَّذِينَ يُفْضِلُونَ مَدِينَةَ جُدَّةَ لِقَضَاءِ إِجَارَتِهِمْ؟

.....

ب - أَي مَدِينَةٍ يُفْضِلُهَا أَقَلُّ عَدَدٍ مِنَ الأَشْخَاصِ لِقَضَاءِ إِجَارَتِهِمْ؟

.....

(٢) اشْتَرَى فَوَازٌ عُلْبَتِي عَصِيرِ بَرْتَقَالٍ وَقَارُورَةَ مَاءٍ وَوَاحِدَةَ وَثَلَاثَ عُلْبِ حَلِيبٍ،

فَكَمْ رِيَالٍ دَفَعَ ثَمَنًا لِمَشْتَرِيَاتِهِ وَقَفًّا لِقَائِمَةِ الأَسْعَارِ المَجَاوِرَةِ؟

.....

.....

.....

قائمة الأسعار	
الوصف	السعر
علبة عصير البرتقال	٥ ريال
قارورة الماء	٢ ريال
علبة الحليب	٤ ريال

(٤) إِذَا كَانَ طُولُ لَيْلَى ١٢٤ سَم، وَطُولُ يَاسَمِينَ ٩٠ سَم، وَ طُولُ سَارَةَ ٨١، وَطُولُ خَدِيجَةَ ١٠٧ سَم. رَتِّبِ الفَتَيَاتِ مِنَ الأَطْوَلِ إِلَى الأَقْصَرِ؟

..... ، ..... ، .....

انتهت الأسئلة،،،

(٣) يُوجَدُ فِي مَزْرَعَةِ خَالِدِ ١٨ شَجَرَةً، إِذَا كَانَ نِصْفُهَا مِنَ النَخِيلِ، وَ ٥ أَشْجَارٍ مَاجُو، وَبَاقِي الأَشْجَارِ مِنَ الزَّيْتُونِ، مَا عَدَدُ أَشْجَارِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ خَالِدِ؟

.....

.....

.....