

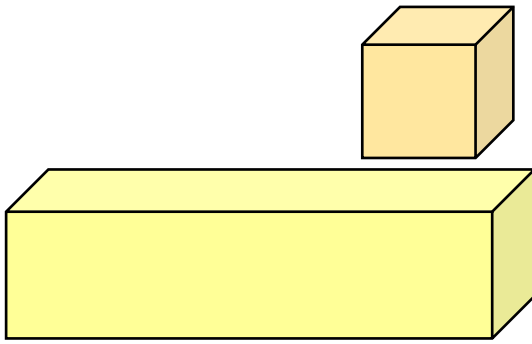
مراجعة الاختبار التقويمي الثاني  
مع نماذج اختبار تجريبية  
لمادة الرياضيات  
الصف السادس  
الفصل الدراسي الثاني  
٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
من إعداد : أ. فاطمة العطية

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

قوانين حجم المنشور القائم ( المكعب - شبه المكعب ) :

الحجم = الطول × العرض × الارتفاع

الحجم = ل × ض × ع



قوانين مهمة : ( الأعداد الصحيحة ) :

(١) الأعداد الصحيحة الموجبة أكبر من الأعداد الصحيحة السالبة

(٢) الصفر أصغر من الأعداد الصحيحة الموجبة

(٣) الصفر أكبر من الأعداد الصحيحة السالبة

(٤) كلما اتجهنا يميناً على خط الأعداد الصحيحة كبر العدد

(٥) كلما اتجهنا يساراً على خط الأعداد الصحيحة صغر العدد

(٦) الترتيب التصاعدي نبدأ من الأصغر ( سالب ، صفر ، موجب )

(٧) الترتيب التنازلي نبدأ من الأكبر ( موجب ، صفر ، سالب )

الصفر < -

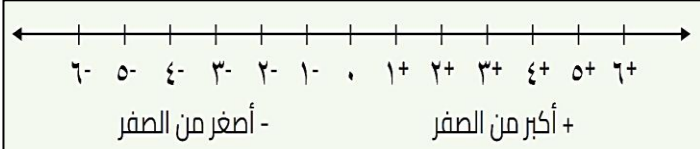
+

- > ٥

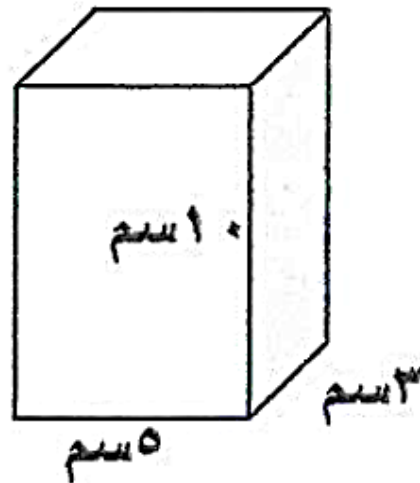
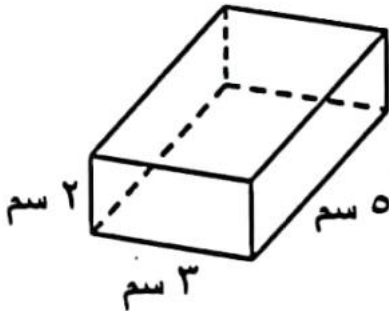
١ < ٥

٠ > ١

٠ < ٥

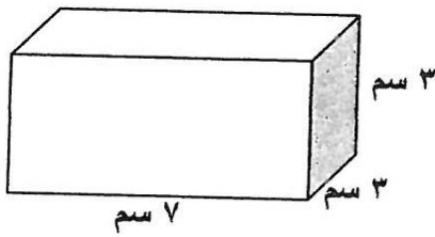


السؤال الأول : أوجد حجم المنشور في الأشكال التالية :-



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

تابع : السؤال الأول : أوجد حجم المنشور في الأشكال التالية :-



أوجد حجم مكعب طول حرفه ٥ سم

السؤال الثاني : رتب الأعداد الصحيحة التالية من الأصغر إلى الأكبر ( تصاعديًا ) :

٥- ، ٠ ، ١+ ، ٨- ، ١٣- ، ٣+

--	--	--	--	--	--

السؤال الثالث : رتب الأعداد التالية ترتيبًا تنازليًا :

٢٤- ، ١٨+ ، ٧- ، ٣+

--	--	--	--

السؤال الرابع : رتب تصاعديًا : ٣- ، ٠ ، ٩- ، ٧+

--	--	--	--

السؤال الخامس : رتب تنازليًا : ٦- ، ٠ ، ٤ ، ٩- ، ١ ، ٣-

--	--	--	--	--	--

السؤال السادس :

قارن بكتابة رمز العلاقة > أو < أو = :

٠	٨-	٩-	٢+
١٠٠-	١-	٣-	١٣-

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

السؤال السابع : حل المعادلات التالية موضِّحًا خطوات الحل :

$$٩^{+} = ٣^{-} + ص$$

$$٢^{-} = ٨^{+} - ل$$

$$٦^{+} = ( ٣^{-} ) + ف$$

$$٢^{+} = ( ٩^{-} ) - ص$$

السؤال الثامن : حل التناسب التالي موضِّحًا خطوات الحل :

$$\frac{١٢}{ن} = \frac{٨}{٦}$$

$$\frac{٥}{٣٠} = \frac{ن}{٤٢}$$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

تابع : السؤال الثامن : حل التناسب التالي موضّحًا خطوات الحل :

$$\frac{ن}{٢١} = \frac{٢}{٣}$$

$$\frac{٨}{٢٠} = \frac{ن}{٥}$$

السؤال التاسع :

بلغ ثمن ٥ قصص ٣٠ دينار ، كم قصة تستطيع أن تشتري بـ ٤٢ دينار ؟

السؤال العاشر :

تتسع ٤ صفحات في ألبوم صور ٣٢ صورة . كم صورة من القياس نفسه تسعها ٣ صفحات ؟

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

السؤال الحادي عشر : ظلّ ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت غير صحيحة :

١	ب	أ	$٤٥^- < ٣^-$
٢	ب	أ	إذا كان أ $-٥ = ١١^+$ فإن أ $= ٦^+$
٣	ب	أ	$٥^- > ٩^-$
٤	ب	أ	نسبتان متكافئتان $\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٤}{١٠}$
٥	ب	أ	النسبتان $\frac{٩}{١٢}$ ، $\frac{٣}{٤}$ تكونان تناسب
٦	ب	أ	إذا كان $\frac{٢}{٦} = \frac{ن}{١٥}$ ، فإن ن $= ١٠$

**السؤال الثاني عشر : اختر الإجابة الصحيحة :**

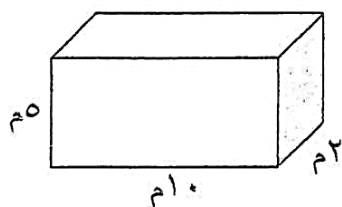
(۱)  $\square < ۳$  -

☐ ۱ - ☐ ب ☐ ج ☐ د - ۹

(٢) الأعداد المرتبة تنازليًا هي :

۱. ۱۲-، ۵-، ۰، ۱+، ۳+ (ب)  
 ۰، ۱۲-، ۵-، ۱+، ۳+ (د)

(٣) حجم المنشور المقابل يساوي :



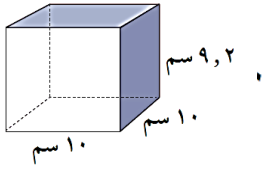
١٠٠ م (د)      ١٦٠ م (ح)      ٧٠ م (ب)      ١٧ م (ا)

(٤) زوج النسب الذي يكون تناسب فيما يلي هو

٥.  $\frac{٥}{٨}$  ،  $\frac{٢}{٥}$  (ع)  
 ٦.  $\frac{٥}{١٠}$  ،  $\frac{٥}{٩}$  (ج)  
 ٧.  $\frac{٤}{٧}$  ،  $\frac{٣}{٨}$  (ب)  
 ٨.  $\frac{٤}{٨}$  ،  $\frac{٣}{٦}$  (ا)

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ ) ، ( ١٠ - ٣ )

تابع : السؤال الثاني عشر : اختر الإجابة الصحيحة :



(٥) حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

(د) ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>

(ج) ٩٢ سم<sup>٣</sup>

(ب) ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>

(أ) ٩, ٢ سم<sup>٣</sup>

(٦) إن قيمة المتغير (ن) في التناسب  $\frac{١٠}{١٤} = \frac{ن}{٢١}$  هي :

(د) ٥

(ج) ٧

(ب) ١٥

(أ) ٢١٠

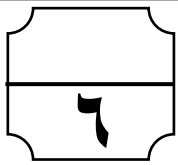
(٧) الأعداد المرتبة تنازلياً هي

(ب) ٧<sup>+</sup> ، ٤<sup>+</sup> ، ٠ ، ٦<sup>-</sup>

(أ) ٧<sup>+</sup> ، ٦<sup>-</sup> ، ٠ ، ٤<sup>+</sup>

(د) ٧<sup>+</sup> ، ٦<sup>-</sup> ، ٤<sup>+</sup> ، ٠

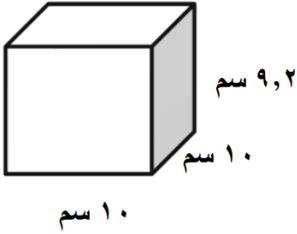
(ج) ٧<sup>+</sup> ، ٤<sup>+</sup> ، ٠ ، ٦<sup>-</sup>



نموذج اختبار التقويمي الثاني للصف السادس لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثاني ( ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م )  
( ١ )

الصف : ٦ /

الاسم :



السؤال الأول : ( موضوعي ) اختر الإجابة الصحيحة :

( ١ ) حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

(ب) ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>

(٢) ٩,٢ سم<sup>٣</sup>

(د) ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>

(ج) ٩٢ سم<sup>٣</sup>

(٢) الأعداد المرتبة ترتيبًا تصاعديًا هي :

(١) -٤، -٣، ٠ (ب) -٤، -٣، ٠ (ج) -٣، -٤، ٠ (د) -٤، -٣، ٠

السؤال الثاني : ( مقال ) :

( أ ) أوجد قيمة المتغير ( ن ) في التناسب التالي :

$$\frac{ن}{٢١} = \frac{٢}{٣}$$

( ب ) حل المعادلة التالية :

$$٥^- = ٢^+ - ح$$



نموذج اختبار التقويمي الثاني للصف السادس لمادة الرياضيات  
 الفصل الدراسي الثاني ( ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م )  
 ( ٢ )

الصف : ٦ /

الاسم :

السؤال الأول : ( موضوعي ) ظلّل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت غير صحيحة :

١ إذا كان أ - ٣ = ١٥ + فإن أ + ١٨ =

ب

أ

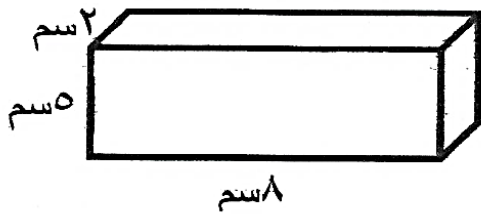
٢ - ٣ < - ٥٤

ب

أ

السؤال الثاني : ( مقال ) :

( أ ) من الشكل المقابل أوجد حجم المنشور القائم :



حجم المنشور القائم = .....

..... =

( ب ) أوجد قيمة المتغير ( ن ) في التناسب التالي :

$$\frac{ن}{٥} = \frac{٨}{٢٠}$$