

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



حسام بيومي

الملف مراجعة القصير الثاني

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

<a href="#">إجابة اختبار تقويمي ثاني</a>	1
<a href="#">اختبار تقويمي ثاني</a>	2
<a href="#">اوراق عمل رياضيات</a>	3
<a href="#">اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	5



H0SSAMBAYOUMI199

## الرياضيات

### الصف السادس

#### بنود الاختبار / الصف السادس

- بند (٦-٨) [ صفحات ٧٨:٧٩ ] مساحة الأشكال المدمجة .
- بند (٨-٨) [ صفحات ٨٤:٨٥ ] حجم المنشور القائم (المكعب / شبه المكعب)
- بند (٩-٢) [ صفحات ١٠٤:١٠٥ ] مقارنة وترتيب الأعداد الصحيحة.
- بند (٩-١٠) [ صفحات ١٣٢:١٣٣ ] حل معادلات تتضمن أعداد صحيحة .

إعداد: أ.حسام بيومي



HOSSAMBAYOUMI199

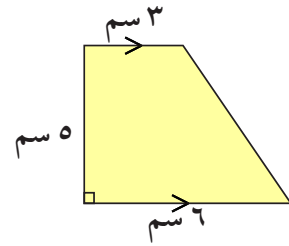
٦ - ٨

## مساحة أشكال مدمجة

### تمرّن :

أوجد مساحة كل من الأشكال التالية :

①



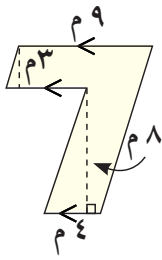

---

---

---

---

②



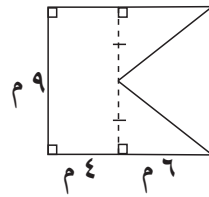

---

---

---

---

③



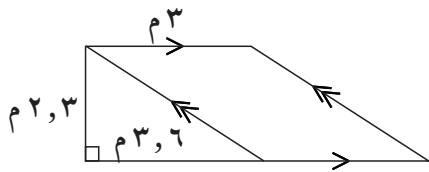

---

---

---

---

④



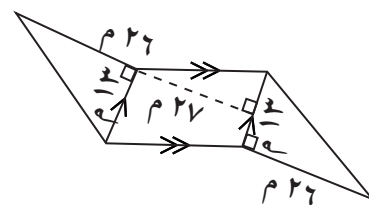

---

---

---

---

⑤



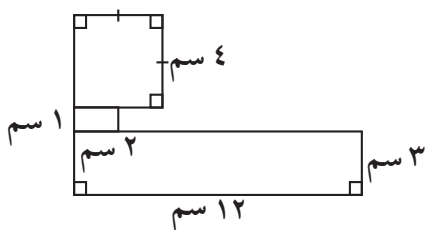

---

---

---

---

⑥




---

---

---

---



HOSAMBAYOUMI199

## حجم المنشور القائم (المكعب - شبه المكعب)

٨ - ٨

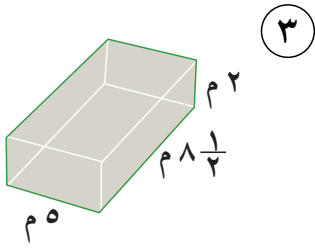
**الحجم** هو عدد الوحدات المكعبة اللازمة لملء شكل ما في الفضاء.

$$\text{الحجم} = \text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الارتفاع}$$

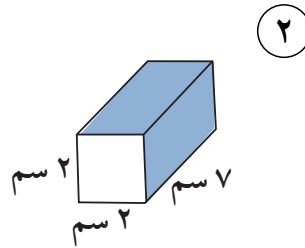
$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

### تمرّن :

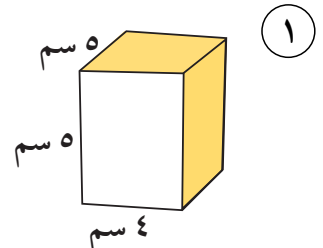
أوجد حجم كل من المنشورات القائمة في كل مما يلي:



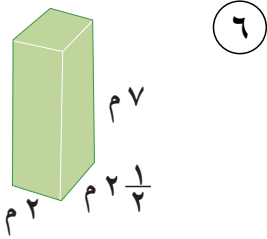
..... = الحجم



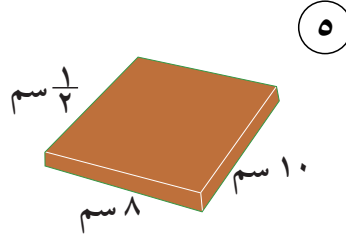
..... = الحجم



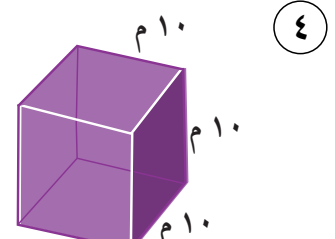
..... = الحجم



..... = الحجم



..... = الحجم



..... = الحجم

أوجد **حجم** كل من المنشورات القائمة إذا كانت أبعادها :

٨) ل = ١٩ مم ض = ١٣ مم ع = ٣, ٤ مم

..... = الحجم

٧) ل = ١ 1/٢ م ض = ٧ م ع = ١ 1/٥ م

..... = الحجم



أ. حسام بيومي



HOSAMBAYOUMI199

٢-٩

## مقارنة وترتيب الأعداد الصحيحة

**الصفـر أكبر** من أي عدد صحيح سالب .  
**والصفـر أصغر** من أي عدد صحيح موجب .

تستطيع استخدام خط الأعداد لترتيب الأعداد الصحيحة .

### تمرّن :

**قارن** بكتابة رمز العلاقة  $>$  أو  $<$  أو  $=$  :

$$25^- \bigcirc 23^- \text{ (٢)}$$

$$95^- \bigcirc 95^+ \text{ (٤)}$$

$$38^+ \bigcirc 5^- \text{ (٦)}$$

$$31^+ \bigcirc 16^- \text{ (٨)}$$

$$13^- \bigcirc 12^+ \text{ (١)}$$

$$8^+ \bigcirc 10^+ \text{ (٣)}$$

$$52^- \bigcirc 70^- \text{ (٥)}$$

$$0 \bigcirc 44^- \text{ (٧)}$$

**رتب** الأعداد في كلٍّ مما يلي تنازليًا .

$$2^+, 22^-, 0, 17^-, 25^+ \text{ (١٠)}$$

$$15^+, 12^-, 5^+, 0 \text{ (٩)}$$

$$2^-, 2^+, 1^-, 1^+ \text{ (١٢)}$$

$$9^-, 11^+, 9^+, 7^- \text{ (١١)}$$

**رتب** الأعداد في كلٍّ مما يلي تصاعديًا .

$$3^-, 0, 8^-, 6^+ \text{ (١٤)}$$

$$2^-, 4^-, 3^+ \text{ (١٣)}$$

$$23^+, 24^-, 29^-, 27^-, 25^+ \text{ (١٦)}$$

$$25^-, 7^+, 19^-, 12^+ \text{ (١٥)}$$



أ. حسام بيومي



HOSAMBAYOUMI199

١٠ - ٩

## حل معادلات تتضمن أعدادًا صحيحة

### تمرّن :

حل كلّاً من المعادلات التالية ، ثم تحقق من الإجابة .

①  $٥^- = ١^+ - أ$

---

---

②  $٢^- = ٨^+ + ك$

---

---

③  $٩^+ = ٣^- - ص$

---

---

④  $١^- = ٧^- + ج$

---

---

⑤  $٦^+ = ٣^- + ف$

---

---

⑥  $١^+ = ٥^+ - د$

---

---

⑦  $١^+ = ٩^+ + ع$

---

---

⑧  $٢^- = ٨^+ - ل$

---

---

⑨  $٣^- = ٥^- - م$

---

---

⑩  $٠ = ٤^+ - ب$

---

---



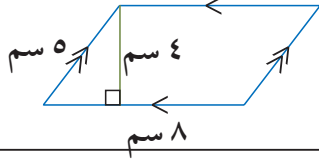
أ. حسام بيومي



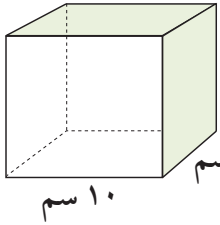
التمارين الموضوعية

أولاً: في البنود (١-٢) ظلّل أ إذا كانت العبارة صحيحة، وظللّ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة.

١	$3 - 45 =$	أ	ب
٢	في الشكل المقابل : مساحة متوازي الأضلاع $= 32 \text{ سم}^2$	أ	ب



ثانياً: لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلّل الدائرة الدالّة على الإجابة الصحيحة :



٥ حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

- أ ٩, ٢ سم³      ب ٩٢٠٠ سم³      ج ٩٢ سم³      د ٩٢٠ سم³

٦ الأعداد المرتبة تنازلياً هي :

- أ ١٢⁻, ٥⁻, ٠, ٣⁺, ١⁺      ب ١٢⁻, ٥⁻, ٠, ٣⁺, ١⁺  
ج ١٢⁻, ٥⁻, ٣⁺, ١⁺, ٠      د ٠, ١٢⁻, ٥⁻, ٣⁺, ١⁺

٧ في الشكل المقابل مساحة المثلث =



- أ ٢٠ سم²      ب ٤٠ سم²      ج ٨٠ سم²      د ٢٨ سم²