

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الملف ملخص درس العمليات الحسابية

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">ملخص الوحدة الخامسة</a>	1
<a href="#">مذكرة هامة</a>	2
<a href="#">أسئلة الاختبار الرسمي شمال الباطنة مع الحل بخط اليد وفق منهج كامبردج</a>	3
<a href="#">نموذج إجابة اختبار (شمال الشرقية)</a>	4
<a href="#">نموذج إجابة اختبار (جنوب الشرقية)</a>	5

ملخصات جروبات عباقرة الرياضيات الصف السابع  
(اعداد استاذة: زهره الخنيشية)

درس العمليات الحسابية

أمثله الضرب

أمثله (1)

موجب = سالب × سالب

(أ)  $15 = 3 \times 5 -$

(ب)  $2 = 1 \times 2 -$

(ج)  $12 = 2 \times 6 -$

(د)  $12 = 3 \times 4 -$

أمثله (2)

سالب = موجب × سالب

(أ)  $15 - = 3 \times 5$

(ب)  $2 - = 1 \times 2$

(ج)  $12 - = 2 \times 6$

(د)  $12 - = 3 \times 4$

أمثله (3)

موجب = موجب × موجب

(أ)  $15 = 3 \times 5$

(ب)  $2 = 1 \times 2$

(ج)  $12 = 2 \times 6$

(د)  $12 = 3 \times 4$

## أمثلة القسمة

## أمثله (1)

$$\boxed{\text{موجب}} = \boxed{\text{موجب}} \div \boxed{\text{موجب}}$$

- $2 = \frac{4}{2} \bullet$
- $3 = \frac{6}{2} \bullet$
- $5 = \frac{15}{3} \bullet$
- $5 = \frac{25}{5} \bullet$

تم تحميل هذا الملف من  
موقع المناهج العُمانية

## أمثله (2)

$$\boxed{\text{موجب}} = \boxed{\text{سالِب}} \div \boxed{\text{سالِب}}$$

- $2 = \frac{4-}{2-} \bullet$
- $3 = \frac{6-}{2-} \bullet$
- $5 = \frac{15-}{3-} \bullet$
- $5 = \frac{25-}{5-} \bullet$

## أمثله (2)

$$\boxed{\text{سالِب}} = \boxed{\text{موجب}} \div \boxed{\text{سالِب}}$$

- $2- = \frac{4-}{2} \bullet$
- $3- = \frac{6-}{2} \bullet$
- $5- = \frac{15-}{3} \bullet$
- $5- = \frac{25-}{5} \bullet$

## أمثله الجمع

## أمثله (1)

$$\boxed{\text{موجب}} = \boxed{\text{موجب}} + \boxed{\text{موجب}}$$

$$7 = 4 + 3 \text{ (أ)}$$

$$10 = 3 + 7 \text{ (ب)}$$

$$5 = 2 + 3 \text{ (ج)}$$

$$7 = 4 + 2 \text{ (د)}$$

## أمثله (2)

$$\boxed{\text{ناخذ اشارة ونطرح (الاكبر - الاصغر)}} = \boxed{\text{موجب}} + \boxed{\text{سالب}}$$

$$1 = 4 + 3 - \text{ (أ)}$$

$$4 = (3 -) + 7 \text{ (ب)}$$

$$1 - = 2 + 3 - \text{ (ج)}$$

$$2 - = (4 -) + 2 \text{ (د)}$$

## أمثله (3)

$$\boxed{\text{سالب ونجمع}} = \boxed{\text{سالب}} + \boxed{\text{سالب}}$$

$$7 - = (4 -) + 3 - \text{ (أ)}$$

$$10 - = (3 -) + 7 - \text{ (ب)}$$

$$5 - = (2 -) + 3 - \text{ (ج)}$$

$$6 - = (4 -) + 2 - \text{ (د)}$$

## أمثله الطرح

## أمثله (1)

في حالة طرح موجب من موجب يوجد قاعدتين تعتمد على العدد الاكبر و  
الاصغر /

## القاعدة (1)

الاكبر - الاصغر = موجب وطرح الاكبر من الاصغر

## القاعدة (2)

الاصغر - لاكبر = سالب وطرح الاكبر من الاصغر

$$(أ) 1 = 4 - 3$$

$$(ب) 4 = 3 - 7$$

$$(ج) 1 = 2 - 3$$

$$(د) 2 = 4 - 2$$

## أمثله (1)

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج العُمانية

سالب - موجب = سالب ونجمع

$$(أ) 7 = 4 - 3$$

$$(ب) 10 = 3 - 7$$

$$(ج) 5 = 2 - 3$$

$$(د) 4 = 2 -$$

## أمثله (1)

عملية طرح بعدها سالب = تتحول العملية  
الى جمع

$$(أ) 7 = 4 + 3 = (4 -) - 3$$

$$(ب) 10 = 3 + 7 = (3 -) - 7$$

$$(ج) 5 = 2 + 3 = (2 -) - 3$$

$$(د) 6 = 4 + 2 = (4 -) - 2$$

$$7 = 4 + 3 = (4 -) - 3$$

+