

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/7>

\* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/7>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع في مادة رياضيات الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/7>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade7>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/almanahj\\_bot](https://t.me/almanahj_bot)

تمارين مراجعة على الوحدة الثالثة

الاسم: .....

(1) أكمل ما يلي :

تتكون الأعداد الصحيحة من أعداد صحيحة موجبة و ..... و .....  
 المعكوس الجمعي للعدد ( 5 - ) هو ..... والمعكوس الجمعي للعدد ( 8 ) هو .....  
 قيمة | - 4 | = ..... وقيمة | 6 | = ..... وقيمة | 0 | = .....

(2) اكتب عدداً صحيحاً لكل حالة مما يلي :

3 درجات فوق الحد الطبيعي ..... و 9 درجات دون الحد الطبيعي .....  
 5 درجات تحت الصفر ..... و غطس الغطاس 7 m .....  
 مصعد يرتفع 4 طوابق ..... ويهبط طابقين .....  
 وديعة بقيمة 500 AED = ..... وريح بقيمة 200 AED = .....  
 فقدان 10 Kg = ..... و سحب مصرفي بقيمة 100 AED = .....

(3) مثل بيانياً مجموعة الأعداد الصحيحة : { 0 , - 6 , 7 , - 3 , 4 }



(4) أوجد قيمة كل تعبير مما يلي :

$7 - | - 4 | = \dots\dots\dots$  |  $| - 9 | + | 5 | = \dots\dots\dots$   
 $| - 5 | - 3 \times | 6 | = \dots\dots\dots$  |  $| 28 | \div 4 - | - 2 | = \dots\dots\dots$

(5) قارن بوضع < أو > أو = :

0 ..... ( - 4 ) | ( - 5 ) ..... ( - 8 ) | 3 ..... ( - 10 )  
 | 2 | ..... | - 2 | | 6 ..... | - 8 | | 0 ..... | - 1 |

(6) أوجد ناتج ما يلي ( بدون استخدام الآلة الحاسبة ) :

$-15 + 8$ = .....	$-3 + (-6)$ = .....	$7 + (-2)$ = .....
$-10 + 4$ = .....	$-1 + (-9)$ = .....	$5 + (-4)$ = .....
$7 + (-10) + (-7)$ = .....	$-9 + 9 + 11$ = .....	$-4 + 12 + (-9)$ = .....
$-12 - 8$ = .....	$-8 - (-7)$ = .....	$6 - (-3)$ = .....
$-11 - 19$ = .....	$-4 - (-6)$ = .....	$1 - 7$ = .....
$-4 \times 8$ = .....	$-3 \times (-5)$ = .....	$7 \times (-3)$ = .....
$(-9) (3)$ = .....	$(-7) (-4)$ = .....	$6 (-7)$ = .....
$(-2)^3$ = .....	$(-4)^2$ = .....	$1 (-2) (-3)$ = .....
$-12 \div 3$ = .....	$-30 \div (-6)$ = .....	$14 \div (-2)$ = .....
$-64 \div 8$ = .....	$-63 \div (-9)$ = .....	$24 \div (-4)$ = .....

(7) إذا كان  $a = 10$  و  $b = 2$  و  $c = -5$  و  $d = -4$  أوجد قيمة ما يلي :

$b - a$	$d + c$	$c - d$
= .....	= .....	= .....
$-12 - b$	$-3d$	$c^3$
= .....	= .....	= .....
$bcd$	$c + (-2b)$	$-ad^2$
= .....	= .....	= .....
$a \div (2c)$	$dc \div a$	$(a - c) \div (-3)$
= .....	= .....	= .....

(8) درجة الحرارة هي  $-3^\circ$  وبعد ساعة انخفضت بمعدل  $6^\circ$  وبعد ساعتين ارتفعت بمعدل  $4^\circ$  اكتب عبارة جمع تصف هذه الحالة ثم أوجد المجموع .

.....  
.....

(9) تُقدر درجة انصهار الزئبق بـ  $-36^\circ F$  وتُقدر درجة غليانه بـ  $672^\circ F$  . ما الفرق بين الدرجتين ؟

.....  
.....

(10) يمتلك خالد 100 سهماً ، بفرض أن سعر الأصل قد هبط بمعدل 3 AED لكل سهم .

اكتب تعبير ضرب لإيجاد التغير في استثمارات خالد .

.....  
.....

انتهت الأسئلة .. تمنياتي بالنجاح والتوفيق .