

المادة: الأعداد الصحيحة الزمن: حصة واحدة التاريخ: / / ٢٠٢٦ م العلامة الكلية: (٤٠) علامة	اختبار الشهر الأول / الوحدة الأولى المبحث: الرياضيات الصف: السابع الأساسي العام الدراسي: ٢٠٢٦ / ٢٠٢٧ م	دولة فلسطين وزارة التربية والتعليم العالي مديرية التربية والتعليم
الشعبة: ()	اسم الطالب/ة:	

(١٢ علامة)

السؤال الأول: اختر رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:

- ١) النظير الجمعي للعدد (- ٩) هو: (أ - ٩ (ب - ٩ (ج - ٠ (د - ١)
٢) قيمة الجملة العددية | - ١٥ | تساوي: (أ - ١٥ (ب - ١٥ (ج - ٠ (د - ١)
٣) أي من الجمل الآتية تعتبر صحيحة؟
(أ - ٨ < - (ب - ٥ < (ج - ١٢ > - (د - ٧ = (أ - ٢٤ (ب - ٢٤ (ج - ١٠ (د - ١٠)
٤) ناتج (- ٦) × (- ٤) يساوي: (أ - ٢٤ (ب - ٢٤ (ج - ١٠ (د - ١٠)
٥) الخاصية الموضحة في (- ٣) + ٥ = ٥ + (- ٣) هي: (أ التجميع (ب التبديل (ج التوزيع (د المحايث
٦) ناتج قسمة (- ٣٦) ÷ ٩ يساوي: (أ - ٤ (ب - ٤ (ج - ٩ (د - ٢٧)

(٨ علامات)

السؤال الثاني: ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (X) أمام العبارة الخطأ:

الرقم	العبارة	الإشارة
١	العدد صفر هو عدد صحيح ليس موجباً وليس سالباً.	()
٢	القيمة المطلقة لأي عدد صحيح تكون دائماً عدداً سالباً.	()
٣	عند ضرب عددين صحيحين مختلفين في الإشارة يكون الناتج عدداً سالباً.	()
٤	عملية الطرح على مجموعة الأعداد الصحيحة هي عملية تبديلية.	()

(١٠ علامات)

السؤال الثالث: جد ناتج العمليات الحسابية الآتية:

- (أ) (- ١٤) + (- ٨) = ...
(ب) (- ١٥) - (- ٧) = ...
(ج) (- ٧) × ٨ = ...
(د) (- ٤٥) ÷ (- ٥) = ...
(هـ) (- ٩) + | - ٤ | = ...
(و) (- ١٢) + ٠ = ...

السؤال الرابع: ضع إشارة (<) أو (>) أو (=) في مربع (□) لتصبح الجملة صحيحة: (٥ علامات)

- (١) ٧ - | | ١٣ - | | ٥ - | | ٢ (٢) ٥ - | | ٢ (٣) ٨ - | | ٨ - | | ٨ (٤) ٦ - | | ٤ × (٢ -) ٤ (٥) ١٠ - | | ١٢ - | | ٥

السؤال الخامس: الترتيب التنازلي والتصاعدي: (٥ علامات)

(أ) رتب الأعداد الصحيحة الآتية تصاعدياً (من الأصغر إلى الأكبر):

{ ١٥ - ، ١٠ ، ٣ - ، ١٢ ، ٩ - }

الترتيب التصاعدي:

.....

(ب) رتب الأعداد الصحيحة الآتية تنازلياً (من الأكبر إلى الأصغر):

{ ٢ ، ٤ - ، ١٤ - | ، ١١ - ، ٧ }

الترتيب التنازلي:

.....

السؤال السادس: استخدم خواص العمليات للتسهيل وحساب ما يلي: (٥ علامات)

(١) اكمل الفراغ باسم الخاصية المستخدمة:

(.....) اسم الخاصية: $(7 \times 5) + (4 - \times 5) = (7 + 4 -) \times 5$

(٢) احسب قيمة المقدار التالي باستخدام خاصية التوزيع:

$75 \times (8 -) + 25 \times (8 -)$

الحل:

.....

.....

السؤال السابع: مسائل حياتية وتطبيقية: (٥ علامات)

غواصة على عمق ٦٠ متراً تحت سطح البحر. إذا هبطت الغواصة مسافة ٢٠ متراً إضافية نحو الأسفل، ثم صعدت مسافة ٣٥ متراً نحو الأعلى:

1. عبّر عن موقع الغواصة الابتدائي والآخر باستخدام الأعداد الصحيحة.

2. احسب العمق الحالي الذي تستقر عنده الغواصة بالنسبة لسطح البحر.

خطوات الحل:

.....

.....

.....

.....

.....

.....



لتحميل المزيد من موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة

<http://www.sh-pal.com>

تابعنا على صفحة الفيس بوك: www.facebook.com/shamela.pal

تابعنا على قنوات التلجرام: www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

الصف الأول: www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html

الصف الثاني: www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html

الصف الثالث: www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html

الصف الرابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html

الصف الخامس: www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html

الصف السادس: www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html

الصف السابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html

الصف الثامن: www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html

الصف التاسع: www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html

الصف العاشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html

الصف الحادي عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html

الصف الثاني عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html

ملازم للمتقدمين للوظائف: www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html

شارك معنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html

اتصل بنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html