



الفصل الدراسي
الأول
2026/2025

درس 2 ضرب
وقسمة الأعداد
الصحيحة

الوحدة الأولى
الأعداد الصحيحة

الصف
السابع

المادة
الرياضيات



ورقة عمل درس ضرب وقسمة الأعداد الصحيحة - الصف السابع

الاسئلة

اولا

١ القسم الأول: اختر الإجابة الصحيحة

١. أي من العمليات التالية ناتجها يساوي -٢٤؟

(أ) 6×4

(ب) $8 \times (-3)$

(ج) $6 - (-4)$

(د) $24 \div (-1)$

٢. إذا كان ناتج قسمة عددين هو ٨، فما هي الإشارات المحتملة لهذين العددين؟

(أ) كلاهما موجب

(ب) كلاهما سالب

(ج) أحدهما موجب والآخر سالب

(د) (أ) و (ب) صحيحان

القسم الثاني: أكمل الفراغات

٣. أكمل العدد المفقود في المعادلة التالية:

$45 = \underline{\hspace{1cm}} \times (-9)$

٤. أكمل العدد المفقود في المعادلة التالية:

$6 = \underline{\hspace{1cm}} \div (-3)$

٥. انظر إلى عملية الضرب التالية: $28 = 4 \times 7$.

اكتب عمليتي قسمة باستخدام الأعداد نفسها:

(أ) $\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \div \underline{\hspace{1cm}}$

(ب) $\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \div \underline{\hspace{1cm}}$





الفصل الدراسي
الأول
2026/2025

درس 2 ضرب
وقسمة الاعداد
الصحيحة

الوحدة الأولى
الاعداد الصحيحة

الصف
السابع

المادة
الرياضيات



القسم الثالث: مسائل حياتية

٦. غواص نزل إلى عمق ٥٠ متراً تحت سطح البحر. قام بالنزول ٥ أمتار إضافية كل دقيقة لمدة ٣ دقائق. ما هو عمق الغواص النهائي؟

٧. كانت درجة الحرارة في مدينة ما هي ١٥ درجة مئوية. انخفضت درجة الحرارة بمعدل ٣ درجات كل ساعة لمدة ٤ ساعات. ما هي درجة الحرارة الجديدة في المدينة؟

الحلول

إجابات القسم الأول:

١. (ب) $8 \times (-3)$ (الناتج -٢٤) و (د) $24 \div (-1)$ (الناتج -٢٤). الإجابة الصحيحة هي كليهما،
٢. (د) (أ) و (ب) صحيحان. لأن ناتج قسمة عددين موجبين يكون موجباً، وكذلك ناتج قسمة عددين سالبين.

إجابات القسم الثاني:

٣. ٥- (لأن $9 \times 5 = 45$)

٤. ١٨ (لأن $18 \div 3 = 6$)

٥. (أ) $28 \div 4 = 7$

(ب) $28 \div 7 = 4$

إجابات القسم الثالث:

٦. العمق الأولي: -٥٠ متراً

النزول الإضافي: ٥ أمتار/دقيقة $\times$ ٣ دقائق = ١٥ متراً

العملية الحسابية: -٥٠ - ١٥ = -٦٥ متراً.

الجواب: عمق الغواص النهائي هو ٦٥ متراً تحت سطح البحر.





الفصل الدراسي
الأول
2026/2025

درس 2 ضرب
وقسمة الاعداد
الصحيحة

الوحدة الأولى
الاعداد الصحيحة

الصف
السابع

المادة
الرياضيات



٧. العملية الحسابية:

انخفاض درجة الحرارة الكلي = ٣ درجات × ٤ ساعات = ١٢ درجة.

درجة الحرارة الجديدة = ١٥ - ١٢ = ٣ درجات مئوية.

الجواب: درجة الحرارة الجديدة هي ٣ درجات مئوية.

بسم الله
نلهمك لتبدع...

