

ناتج $(-9) - 1 =$

أ ١٠

ب ١٠ -

ج ٨

د ٨ -

ناتج $(-1) + (-4) =$

أ ٥

ب ٥ -

ج ١٣

د ١٣ -

أحد الأعداد التالية هو عدد أولي:

أ ٢٧

ب ١١

ج ١٨

د ٢١

ناتج $(-3) \times (-5) =$

أ ٥

ب ٥ -

ج ٦ -

د ٦

تحليل العدد ٤٠ لعوامله الأولية:

أ 5×8

ب $5 \times 2 \times 2 \times 2$

ج $2 \times 2 \times 10$

د 2×20

يكتب العدد $-3 \times -3 \times 5 \times 5 \times 5$ باستخدام الأسس بالصورة:

أ -3×5

ب -3×5^3

ج -3×5^2

د -3×5^2

الجذر التكعيبي للعدد ٦٤ هو:

أ ٨

ب $4 \times 4 \times 4$

ج ٤

د ٣٢

الجذر التربيعي للعدد ٢٧

أ ١٤

ب ٤٩

ج ٧

د ٢٧

ناتج العبارة التالية $(1 + 3^2) \div 5$ يساوي

أ ٢

ب ٢ -

ج ١

د ١ -

ناتج $\sqrt[4]{9} =$ هو:

أ - ٥

ب - ٥

ج - ٧

د - ٧

قطعة أرض مربعة الشكل مساحتها ٨١٠٠ م^٢ فإن طول ضلعها يساوي :

أ - ٨١ م

ب - ٩٠٠ م

ج - ٩٠ م

د - ٤٠٥٠

تقدير الجذر التربيعي للعدد ٣٤ =

أ - ٥

ب - ٦

ج - ٧

د - ١١

ناتج $32 \div (-4)^2 =$

أ - ١

ب - ١

ج - ٢

د - ٢

إذا كانت درجة الحرارة في أحد أيام الشتاء -٢ صباحا وارتفعت ٥ درجات خلال النهار فكم أصبحت درجة الحرارة خلال النهار

أ - ٧

ب - ٧

ج - ٣

د - ٣