



7. في الولايات المتحدة الأمريكية، يتم إرسال حوالي 8×10^9 رسالة نصية كل شهر. فما هو عدد الرسائل المرسلة تقريباً؟

(مثال 4)

8. يمتد طرق سريع حوالي $11 \times 5^2 \times 2^3$ ميلاً. كم عدد أميال هذا الطريق السريع تقريباً؟

(مثال 4)

أوجد قيمة كل تعبير. (المثالان 5 و 6)

10. $c^2 + d^3$ إذا كان $c = 8$ و $d = -3$ _____

9. $g^5 - h^3$ إذا كان $g = 2$ و $h = 7$ _____

12. $(r - s)^3 + r^2$ إذا كان $r = -3$ و $s = -4$ _____

11. $a^2 \times b^6$ إذا كان $a = \frac{1}{2}$ و $b = 2$ _____