

كم عدد الأرقام المعنوية في العدد 0.00502 ؟

2 (a)

3 (b)

4 (c)

5 (d)

كم عدد الأرقام المعنوية في العدد 2.00×10^4

1 (a)

2 (b)

3 (c)

4 (d)

عدد الأرقام المعنوية في ناتج العملية الحسابية $2.0 \times 5.11 \times 4.021$ هو

1 (a)

2 (b)

3 (c)

4 (d)

دائرة نصف قطرها 9.5m فيكون ناتج مساحة الدائرة (مستخدما الأرقام المعنوية المناسبة) يساوي

$$(A = \pi r^2)$$

$$283 \text{ m}^2 \text{ (a)}$$

$$283.5 \text{ m}^2 \text{ (b)}$$

$$2.8 \times 10^1 \text{ m}^2 \text{ (c)}$$

$$2.8 \times 10^2 \text{ m}^2 \text{ (d)}$$

أي القياسات التالية أكثر دقة ؟

$$0.02 \text{ m (a)}$$

$$0.025 \text{ m (b)}$$

$$2.00 \text{ m (c)}$$

$$2.0 \text{ m (d)}$$

ناتج العملية الحسابية $0.1 \times 2.1 \times 4.510$ (مراعي عدد الأرقام المعنوية) يساوي

$$0.90 \text{ (a)}$$

$$9.471 \times 10^{-1} \text{ (b)}$$

$$0.9471 \text{ (c)}$$

$$9 \times 10^{-1} \text{ (d)}$$