

اختبار تجريبي في مادة الرياضيات

التمرين 1: أكمل ما يلي: (1.5ن)

$65t = \dots\dots q$	$900 \text{ dm}^2 = \dots\dots \text{m}^2$	$4.5 / 10 = \dots\dots\dots$
$\frac{17}{3} = \dots + \dots$	$13.2 \times 100 = \dots\dots$	$\frac{3}{4} \text{ kg} = \dots\dots \text{g}$

التمرين 2 : (1.5ن)

$\dots\dots = (5 \times 10) + 6 + (3 \times 0.1) + (8 \times 0.01)$	قارن باستعمال الرمز $>, <, =$ $205.3 \dots\dots\dots 250.19$	اي دومت زوجان: $984 - 32.5$
---	---	--------------------------------

التمرين 3 : (1.5ن)

ثمن حاسوب 32000 دينار . إذا كان مقدار التخفيض 16 % من شرائه.

- ماهي قيمة التخفيض؟
- ماهو سعر الحاسوب بعد تخفيض ثمنه؟

التمرين 4 : (1.5ن)

- ارسم القطعة المستقيمة [AB] طولها 6 cm ، ارسم المستقيم (D) عمودي على [AB] في المنتصف O ، علم النقطة C على (D) تبعد عن O ب 4 cm . صل بين C و B .
- ماهو الشكل الناتج ؟ وما هو نوعه ؟.

الوضعية الإدماجية : (4ن)

قاعة حفلات مستطيلة الشكل مساحتها 735 m^2 و طولها 35 m^2 .

- احسب عرضها ؟

أنشأ صاحبها في جزء منها مربع الشكل مطبخا قيس ضلعه 7 cm .

- احسب مساحة المطبخ ؟

شغل صاحب القاعة لإنشاء هذا المطبخ 4 عمال وسلمهم مبلغا قدره 22000 دينار .

- ماهي أجرة كل عامل ؟