

الفرض المحروس الأول للفصل الأول في مادة الرياضات

التمرين الأول

احسب مايلي بتمعن :

$$A = 2 \times 8 + 6 - 18 \div 3$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$B = [(4 + 10.5 \div 3) \times 2] + 5$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني

ذهب عمي محمد الى السوق فاشترى 3kg بطاطا بسعر 70DA للكيلوغرام الواحد ، 2kg جزر بسعر 50DA للكيلوغرام و 1kg فراولة بسعر 300DA للكيلوغرام الواحد ، دجاجة بسعر 550DA و 2kg سمك بسعر 1600DA للكيلوغرام الواحد.

اكتب سلسلة العمليات التي تسمح بحساب المبلغ الذي صرفه عمي محمد في السوق ثم احسبه.

.....

.....

.....

.....

التمرين الثالث

1. ارسم قطعة مستقيم $[AB]$ طولها $7cm$ ، منتصفها M .

2. أنشئ المستقيم (Δ) محور القطعة $[AB]$.

3. عين النقطة I من (Δ) بحيث $IM = 6cm$.

4. مانوع المثلث AIB

التعليل.....

5. أنشئ المستقيم (D) الذي يمر I من و يوازي (AB) .

6. بين أن $(\Delta) \perp (D)$