



مراجعة شاملة للفرض ① في الرياضيات

نموذج ①



• التمرين 01:

A B C D أعداد حيث:

$$A = -3 \times (-9) \times 5 \times (-12) \times 1 \times (-4) \dots\dots\dots$$

$$B \div (-4) = 2 \dots\dots\dots$$

$$C = \frac{4 + 3 \times (-2)}{-10 \div 2 + 7} \dots\dots\dots$$

$$D = \left(\frac{-2}{-26}\right)^{-1} \dots\dots\dots$$

1/دون اجراء حساب، حدد إشارة الجداء A مع تبرير اجابتك.

2/حدد إشارة العامل B ثم أحسبه؟

3/بين أن: $F = -1$

4/أثبت أن: G عدد طبيعي يطلب تعيينه؟

• التمرين 02:

أحسب الأعداد R و N و M مع إعطاء الناتج على شكل عدد ناطق مبسط.

$$R = \frac{7}{-5} + \frac{2}{5} \times \frac{6,5}{5} = \dots\dots\dots$$

$$N = \frac{-3}{2} \left(5 - \frac{7}{4}\right) = \dots\dots\dots$$

$$M = \frac{\frac{-1}{3}}{\frac{11}{6} - \frac{3}{5}} = \dots\dots\dots$$

• التمرين 03:

جمع أسامة مبلغا من المال ثم أعطى لعبد الودود $\frac{1}{8}$ من المبلغ و لعبد الرحمان $\frac{2}{12}$ من المبلغ وليونس $\frac{7}{24}$ من المبلغ.

1/من أخذ أكبر مبلغ؟ برر اجابتك

2/بين أنه لم يعطي كل المبلغ الذي كان معه؟

3/أوجد الكسر الذي يعبر عن المبلغ الذي بقي معه؟