

الفرض الأول للفصل الأول :

التمرين الأول :

أحسب سلاسل العمليات التالية :

$$A = 215 - 177 + 25$$

$$B = 188 - (19 + 31) + 107$$

$$C = 255 \div 15 + 27 \times 19$$

$$D = 35 + [11 - (81 \div 27) \times 2]$$

$$E = 624 - [8 \times 1.5 + (68 - 24)]$$

التمرين الثاني :

(D) مستقيم ، A و B نقطتان من هذا المستقيم ، O منتصف القطعة [AB]

1- ارسم مستقيم (Δ) يشمل O ويعامد (AB)

2- C نقطة من (Δ)

ارسم المستقيم (D₁) الذي يشمل C ويوازي المستقيم (D) .

- ماهي وضعية المستقيمين (Δ) و (D₁) ؟

الوضعية الإدماجية :

يقترح مقاول على زبائنه منازل جاهزة للبيع بحث بعدها 15m ، 12m

1 أحسب مساحة المنزل.

2- أراد أحد الزبائن شراء منزل مع العلم ان ثمنه 2100000DA حسب الصيغة التي يقترحها

هذا المقاول وهي:

{ أن يدفع الزبون 30% من ثمن المنزل مسبقا أما المبلغ المتبقي يسدده

على شكل دفعات متساوية ولمدة 48 شهرا } .

- ما هو المبلغ الذي يدفعه الزبون مسبقا ؟ ثم أوجد المبلغ المتبقي

- ما هو المبلغ الذي يسدده الزبون شهريا ؟

-