

ملاحظة:

جميع الحقوق محفوظة
Miloud boundedjar

1. أحسب العدد A حيث:

$$A = (-14) - (+7) \times (-2).$$

2. أكمل الجدول التالي :

العدد x	مقلوب المعاكس	المعاكس
3		
		3

لك إليك العددين الناطقان A ، B حيث :

$$A = \frac{+5}{-6} , B = \frac{-2}{+3}.$$

1. بسط كلا من العددين الناطقين: A و B .

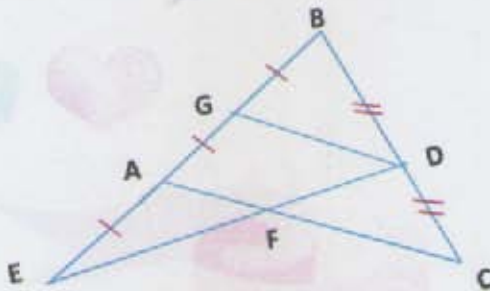
2. أدرس إشارة العدد الناطق E حيث: $E = A - B$. ما تستنتج ؟

ABC مثلث متقايس الأضلاع (طول الضلع [AB] غير معطى).

D منتصف [AC] ، E نظيرة D بالنسبة إلى C ، F نظيرة B بالنسبة إلى C .

1. أرسم الشكل .

2. أثبت تقايس المثلثين: CFE ، CBD .



لاحظ الشكل جيدا .

1. أثبت أن: $DG = \frac{1}{2} AC$.

2. أثبت أن: F منتصف [ED] .

اشترى محمد جهازي تلفاز و حاسوب ، حيث دفع لصاحب المحل $\frac{5}{8}$ المبلغ الإجمالي للجهازين ، و إتفق معه على تسديد الباقي

على ثلاث دفعات متساوية .

1. أوجد الكسر الذي يمثل كل حصة من الحصص المتساوية، حيث يكون الكسر الناتج غير قابل للاختزال.

2. إذا علمت أن ثمن الجهازين معا هو 64000DA .

أ. أوجد المبلغ الذي دفعه محمد لصاحب المحل خلال المرة الأولى.

ب. أوجد المبلغ الذي سيدفعه محمد لصاحب المحل في كل حصة من الحصص المتساوية التي اتفقا عليها.