

مهمة تقييمية في النسبة للصف الثامن

1) أكمل الناقص:-

أ- 4 الى 3 هي مثل 16 الى _____	ب- 5 الى 11 هي مثل _____ الى 33
ج- 5 الى 13 هي مثل 10 الى _____	د- 9 الى 15 هي مثل 3 الى _____
هـ- 3 الى 6 هي مثل 4 الى _____	و- 35 الى 15 هي مثل _____ الى 3

2) أ- اشترت رزان 8 أقلام ثمنها 16 ش"ج.

كم شاقلاً تدفع رزان ثمن 32 قلم من نفس النوع؟ فسر طريقة حلّك.

النسبة بين الأقلام للثمن _____:_____ النسبة المختزلة: _____:_____
تدفع رزان _____ شاقلاً ل 32 قلم

ب- اشترى علاء 4 أقلام رصاص ثمنها 20 ش"ج.

كم شاقلاً يدفع علاء ثمن 10 أقلام رصاص من نفس النوع؟ فسر طريقة حلّك.

النسبة بين الأقلام للثمن _____:_____ النسبة المختزلة: _____:_____
يدفع علاء _____ شاقلاً ل 10 أقلام رصاص

ج- اشترت ماري 8 أقلام حبر بسعر 10 شواقل، كم شاقلاً تدفع ماري ثمن 20 قلم حبر من نفس

النوع؟ فسر طريقة حلّك.

النسبة بين الأقلام للثمن _____:_____ النسبة المختزلة: _____:_____
تدفع ماري _____ شاقلاً ل 20 قلم حبر

3) اشترت ام نيكول 3 كغم برتقال 9 شواقل. كم شاقلاً تدفع ثمن 5 كغم برتقال؟ فسر طريقة حلك.

النسبة بين وزن البرتقال للثمن ____ : ____ النسبة المختزلة : ____ : ____
تدفع ام نيكول ____ شاقلاً ثمن كغم برتقال

4) يبيع دكان خضراوات كلَّ 5 كغم تفاح بـ 10 ش"ج. كم يدفع ميلاد ثمن 15 كغم تفاح؟ فسر طريقة حلك.

النسبة بين وزن التفاح للثمن ____ : ____ النسبة المختزلة : ____ : ____
يدفع ميلاد ____ شاقلاً ثمن كغم تفاح

5) أ- قسّم 225 شاقلاً بين سامي وهيا بنسبة 3 : 2.

____ : ____

ب- قسّم 500 شاقلاً بين وليم وكاتيا والياس بنسبة 1 : 3 : 1 .

____ : ____ : ____