

الاسم: _____

تمرّن في موضوع

النسبة والتناسب

رقم "1"

1) سجل النسب بين العددين في كل زوج، ثم حاول كتابة نسبة مساوية بين أعداد

صحيحة أصغر: -

أ- 60 الى 12

ب- 5 الى 25

ج- 102 الى 306

2) عبّر بصورة نسبة بين أعداد صحيحة وصغيرة قدر الامكان عن كلّ من النسب الآتية: -

أ- $3\frac{1}{2}$ إلى $\frac{5}{2}$	ب- $1\frac{1}{4}$ إلى $\frac{1}{2}$
ج- 7.5 الى 12.5	د- $1\frac{2}{3}$ إلى $\frac{6}{2}$

3) أ- ثمن 2 كغم برتقال 7 شواقل. كم شاقلا سعر 12 كغم برتقال؟
فسر طريقة حلك.

ب- ثمن 2 كغم خيار 6 شواقل. كم شاقلا سعر 5 كغم خيار؟
فسر طريقة حلك.

4) أ- يبيع دكان خضراوات كل 4 كغم بطاطا ب 10 ش.ج.
كم يدفع المشتري ثمن 6 كغم بطاطا؟ فسر طريقة حلك.

ب- يبيع دكان خضراوات كل 5 كغم تفاح ب 10 ش.ج.
كم يدفع المشتري ثمن 15 كغم تفاح؟ فسر طريقة حلك.

5) أ- اشترت ليلي 8 أقلام ثمنها 5 ش.ج. كم شاقلا تدفع ليلي ثمن 24 قلم من نفس النوع؟ فسر طريقة حلك.

ب- اشترت يارا 10 أقلام حبر بسعر 8 شواقل، كم شاقلا تدفع يارا ثمن 15 قلم حبر من نفس النوع؟ فسر طريقة حلك.

6) أ- قسم 35 شاقلا بين شبلي وأريج بنسبة 3 : 2.

ب- قسم 42 شاقلا بين منى ورنين بنسبة 1 : 5.

ج- قسم 72 شاقلا بين سامي ونور بنسبة 1 : 5.

د- قسم 60 شاقلا بين نسيم وبشارة وعدنان بنسبة 1 : 2 : 3.

هـ- قسم 100 شاقلا بين علاء وسامي والياس بنسبة 1 : 2 : 2.

7) نسبة عدد البنات الى عدد الاولاد في الصف السادس "ب" 4:3 ، عدد البنات في الصف 16. كم عدد الاولاد في الصف؟

8) يوفر فهد مبلغ 300 شاقل كل 3 أشهر. كم شاقلا يوفر فهد في نصف سنة؟