

نشاط (٢) للصف العاشر لتقوية الطالب على المهارات الأساسية في الرياضيات

١- صل تقريب العدد ٦٠٨,٠٦ وفق كل منزلة مطلوبة:

عدد مكون من
رقم معنوي واحد

عدد مكون من ٤
أرقام معنوية

عدد مكون من ٣
أرقام معنوية

٦٠٨,١

٦٠٨,٠

٦٠٨

٦٠٠

٢- ضع دائرة حول صورة الصيغة التالية بحيث يكون المطلوب هو س: $m = \frac{s}{v}$

$$s = v^2$$

$$s = m \cdot v$$

$$s = m^2 \cdot v$$

$$s = \frac{m}{v}$$

٣- إذا كانت المجموعة الشاملة ش = {١٢, ١١, ١٠, ٩, ٨, ٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١} س = {٧, ٥, ٣, ١} ص = {٢, ١} ضع دائرة حول (ش ∩ س) ∪ ص =

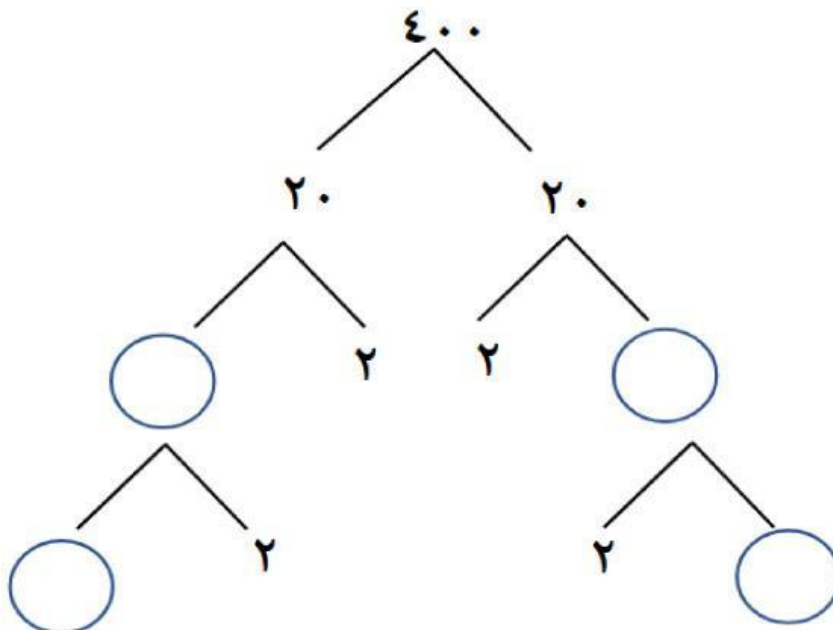
{ ٢, ١ }

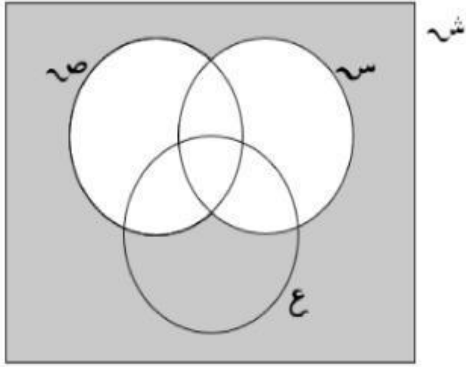
{ ١٢, ١١, ١٠, ٩, ٨, ٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١ }

{ ٧, ٥, ٣, ٢, ١ }

{ ٥, ٣, ١ }

٤- اكمل شجرة العوامل للعدد ٤٠٠





في شكل فنّ المجاور :

حوّط على مجموعة العناصر الصحيحة
التي تُعبر عن الجزء المظلل في الشكل :

($ص \cap س$)

ع

($ص \cup س$)

$ص \cup س$