



1-المجال الأول: الأعداد والحساب /16ن/

1-1. أضع وأنجز: /6ن/

$805,17 - (23,07 + 328,108) = 2ن$

$79,5 \times 7,06 = 2ن$

$123.25 : 14,5 = 2ن$

2-1. أرتب الأعداد التالية تصاعديا: /3ن/ 0,20-0,201-0,203-0,23-0,199

3-1. أكتب على شكل كسر: /3ن/ 7.8 ; 0,155 ; 4.40

4-1. التناسبية: /4ن/ تستهلك سيارة 6 لترات من البنزين في كل 100 كيلومتر. لاحظ ثم أكمل الجدول:

المسافة ب Km	10	150	200	250
الاستهلاك ب L	/1ن/	/1ن/	/1ن/	/1ن/

2-المجال الثاني: القياس /10ن/

أحول إلى الوحدة المطلوبة:

6,8 Km +m = 10Km /2ن/

6hg + 8dag =g =kg /2ن/

44ha =dam² =ca /2ن/

0,257 t =q =kg. /2ن/

1h45min =min =s /2ن/

3-المجال الثالث: الهندسة. /14ن/

3-1. أكمل الجدول التالي بما يناسب 2ن:

اسم الزاوية	محصورين 90° و 180°	الزاوية القائمة	الزاوية المستقيمة
قياس الزاوية			أصغر من 90°

3-2. حدد اسم الشكل الهندسي من خلال العناصر التالية /2ن/:

متوازي أضلاع- له: أربعة أضلاع متقايسة- قطران متعامدان- ارتفاعان متساويان- محور تماثل- الزاويتان المتقابلتان متساويتان.

3-2. طول العقرب الكبير لساعة حائطية دائرية هو 8 cm أحسب: /4ن/

أ- المسافة التي يقطعها في ساعة واحدة؟ /2ن/ ب- المساحة التي يمسحها في دورة كاملة؟ /2ن/

3-3. برميل على شكل أسطوانة قائمة، شعاع قاعدته 2m وارتفاعه 1.5m. /6ن/

أحسب محيط القاعدة لهذا البرميل؟ /3ن/ - أحسب المساحة الجانبية للبرميل؟ /3ن/.