

التمرين الأول : * حل المعادلة التالية:

$$4x+18=20$$

$$A = 2(x-3) + 5x+14 \quad :A$$

** أنشر وبسط العبارة

التمرين الثاني : جهاز إعلام ألي ثمنه 48000 DA إزداد سعره بنسبة 10%

1- أحسب ثمن الزيادة .

2- أحسب الثمن الجديد .

التمرين الثالث : قطع دراج مسافة 80km خلال 3,2h .

1- أوجد السرعة المتوسطة لهذا الدراج .

2- ماهي المسافة التي يقطعها خلال 7h .

التمرين الرابع :

هرم منتظم إرتفاعه 8 cm وقاعدته مربع طول ضلعه
3,5cm

1-- أحسب P محيط و β مساحة قاعدته .

2- أحسب S المساحة الجانبية

3- أحسب A المساحة الكلية .

4- احسب V حجمه

Belhocine :

<https://prof27math.weebly.com/>

مسألة:

طلب الأستاذ من تلاميذ قسمين يتكون كل قسم من 36 تلميذا أن يسجلوا الوقت المستغرق للوصول إلى المدرسة

1- أكمل الجدول:

الزمن t بالدقائق	$0 \leq t < 15$	$15 \leq t < 30$	$30 \leq t < 45$	$45 \leq t < 60$
التكرار	9	36	22	5
مراكز الفئات				
النسبة المئوية %				

2- ما هو عدد التلاميذ الذين يستغرقون زمن أكبر من 15 دقيقة للوصول إلى المدرسة.

3- أحسب الوسط الحسابي المتوازن

Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>

بالتوفيق و النجاح