

التمرين الاول : (7 ن)

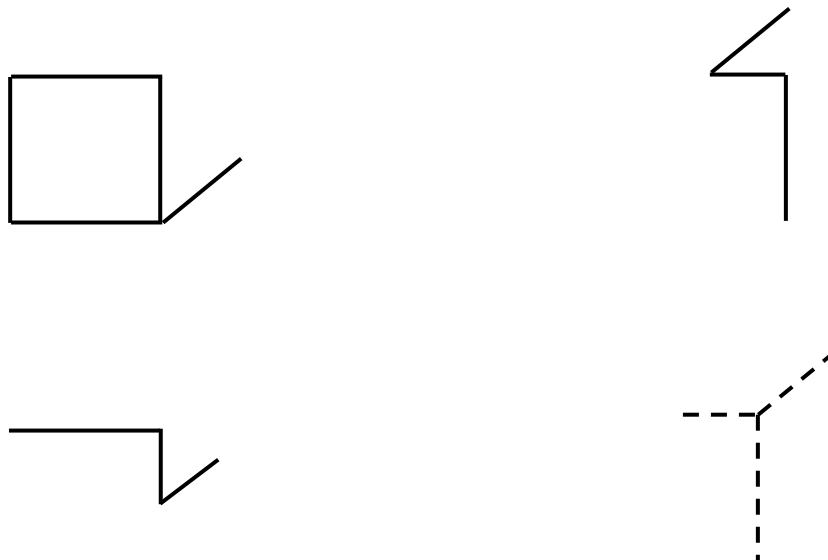
- ا - في احد اقسام السنة اولى متوسط 32 تلميذا ، 12 منهم فقط كل منهم يملك آلة حاسبة .
 - احسب النسبة المئوية للتلاميذ الذين يملكون الآلات الحاسبة .
 - استنتج النسبة المئوية للتلاميذ الذين لا يملكون الحاسبات .
 ب - نجح في شهادة التعليم المتوسط في احدى المتوسطات السنة الماضية % 62,5 من بين 170 تلميذا تقدم للامتحان .
 - احسب عدد التلاميذ الناجحين .

التمرين الثاني (5 ن)

- على خارطة مقياسها $\frac{1}{100000}$ المسافة بين مدينتين 4,5 cm احسب المسافة الحقيقية بينهما .
 - الكرية البيضاء في دم الانسان عبارة عن قرص دائري قطره 0,002mm تريد ان ترسمها على ورقة بيضاء بمقياس $\frac{25000}{1}$. احسب القطر الذي سترسم به هذه الكرية البيضاء .

التمرين الثالث (8 ن)

اكمل انشاء كل شكل من الاشكال التالية للحصول في كل حالة على متوازي مستطيلات بالمنظور المتساوي القياس :



اتمنى التوفيق للجميع