

08 التمرين

- عدد تلاميذ السنة الأولى متوسط 125 ، إنتقل منهم 115 إلى السنة الثانية
- أ- ما هي النسبة المئوية للإنتقال ؟
- ب- 60% من بين الناجحين بنات ، ما هو عدد الناجحات ؟
- ج- ما هي النسبة المئوية للناجحات بالنسبة للعدد الأجمالي لتلاميذ السنة الأولى ؟

09 التمرين

- قسم عدد تلاميذه 40 تلميذا ، ترشح منهم 3 تلاميذ : لقمان و سيف الدين و عبد الحكيم
- الحكيم ، ليكون واحد منهم مسؤول القسم و بعد التصويت كانت النتائج كالآتي :

المرشح	لقمان	سيف الدين	عبد الحكيم
عدد الأصوات	14	10	16
النسبة المئوية			

أحسب النسبة المئوية لكل مرشح ؟

10 التمرين

- حديقة مرسومة بمقياس $\frac{1}{800}$ ، حيث طولها في الرسم 7,5 cm و عرضها 5,5 cm ، أحسب الطول و العرض الحقيقيين لهذه الحديقة بالمتر ؟
- أحسب بالآر المساحة الحقيقية لها .

11 التمرين

- تبعد المدرسة عن منزل أمين ب 0,7 km ، و تم تمثيل هذه المسافة على مخطط ب 2,8 cm ، و تبعد المدرسة عن منزل زكرياء ب 1,225 km .
- 1 - أحسب المقياس الذي رسم به المخطط .
- 2- ما هي المسافة على المخطط بين منزل زكرياء و المدرسة ؟

12 التمرين

- حقل مستطيل بعده على تصميم بسم $\frac{1}{20000}$ هما 6 cm و 3,5 cm
- 1- أحسب بالديكامتر dam بعدي الحقل الحقيقيين ؟
- 2- أحسب بالآر مساحة هذا الحقل .
- 75% من مساحة الحقل زرعت بطاطا .
- أ) أحسب بالآر المساحة المزروعة بطاطا .
- ب) ما هو وزن المنتج بالطن ، إذا كان مردود الآر الواحد 145 kg ؟



13 التمرين

- أ) حول الحجم التالية إلى (m^3) : $1,3Dam^3 / 478 dm^3 / 12500L$
- ب) حول كلا من المساحات التالية إلى (m^2) : $4a / 5,2dm^2 / 13cm^2$
- $1,25ha / 45ca$
- ج) حول كلا من الأطوال التالية إلى المتر : $4cm / 100dm / 3,4hm$

01 التمرين

- أعط كتابة كسرية مبسطة لكل من النسب المئوية التالية :
- 50% 10% 75% 13% 25%

02 التمرين

- أخرج كريم من حصائله 9000da و تصدق منها ب 25% على أحد زملائه يتامى لشراء لوازم الدراسة .
- ما قيمة المبلغ الذي تصدق به كريم ؟
- ما هو المبلغ المتبقي لكريم

03 التمرين

- أ) ثمن سروال هو 4000 دينار ، قام صاحب المحل بتخفيض قدره 20% .
- ما هي قيمة التخفيض ، و كم يصير سعر السروال ؟
- ب) ثمن هاتف هو 9000da ، إزداد ثمنه بنسبة 33% .
- ما هو مقدار الزيادة ، و كم يصير ثمن الهاتف ؟

04 التمرين

- كانت نتائج امتحان شهادة التعليم المتوسط بالنسبة لمتوسطتين كما يأتي :
- المتوسطة الأولى : 150 ناجحا من بين 500 مترشح
- المتوسطة الثانية : 180 ناجحا من بين 600 مترشح
- أي المتوسطتين أحسن من حيث النتائج ؟

05 التمرين

- إشترى أحمد علبة جبن فقرأ على الغلاف المعلومات التالية :
- الوزن الصافي : 240 g الحليب : 65%
- الماء : 78g مواد أخرى : 2,5 %
- ساعد أحمد لكي يحسب : - كلفة الحليب الموجودة في الجبن (بالغرام)
- كلفة المواد الأخرى الموجودة في الجبن (بالغرام)

06 التمرين

- من بين 20 تلميذا في قسم (أ) يوجد 12 تلميذا يهوى السباحة ، و في قسم (ب) تعداده 25 تلميذا يوجد 14 تلميذا يهوى السباحة .
- ما هو القسم الذي يفضل تلاميذه السباحة أكثر ؟

07 التمرين

- يملك يوسف برميلين من الماء سعة الأول 15L و سعة الثاني 25L .
- سكب يوسف 3cl من اللون الأحمر في البرميل الأول ، و سكب 4cl من اللون الأحمر في البرميل الثاني . فأأي من البرميلين سيكون أكثر إحمرارا ؟