

الفرض الأول في مادة الرياضيات

متوسطة فضيلي عبد القادر - الجلفة

الأستاذ: خزون عبد العزيز

التمرين الأول:

1 احسب كل عبارة مما يلي مبينا مراحل الحساب:

$$A = 15 + 3 - 10 - 2 ; B = 5 + 6 \times 2 - 16 \div 2 ; C = 2 \times [6.5 + (250 \times 4 - 10)]$$

2 اكتب العبارة D بدون خط الكسر ثم احسبها مع إظهار مراحل الحساب:

$$D = \frac{25+40 \times 50}{46+70 \times 20}$$

التمرين الثاني:

1 أنجز القسمة العشرية للعدد 60 على العدد 7 (نكتفي بـ 4 أرقام بعد الفاصلة)

2 أكمل الجدول التالي:



لدى بائع الخضر 60 kg من البطاطا، أراد وضعها في أكياس يتسع كل منها إلى 7 kg .

3 ما هو عدد الأكياس الذي يحتاجه؟ علل.

$\frac{60}{7} = \dots\dots\dots$			
المدور	بالزيادة	بالنقصان	القيمة المقربة
			إلى الوحدة
			إلى 0.1
			إلى 0.01

التمرين الثالث:

لدى الإخوة خالد و علي و فاطمة مبلغا من المال حيث تم اقتسامه كما يلي :

حصة فاطمة : ما تبقى من المبلغ

حصة علي : $\frac{4}{15}$ من المبلغحصة خالد : $\frac{2}{5}$ من المبلغ

1 عبر بكسر عن حصة فاطمة.

2 أي الإخوة أخذ مبلغاً أكبر؟ علل.

3 إذا علمت أن المبلغ الذي تم اقتسامه هو 3 000 DA ، فاحسب حصة فاطمة .

ممنوع استعمال!!



- القلم العاقي
- القلم الأحمر

معلومة !!



هل تعلم أن من وضع الصفر في مجموعة الأعداد الطبيعية هو الخوارزمي ؟!