

## فرض في مادة الرياضيات

أستاذ الرياضيات  
بوخوص محمد الأمين

## 01 التمرين

1- أحسب العبارات الآتية وصفها.

$$A = 13 - 3 + 1 \quad B = 15 \times 2 \div 5 \times 2 \quad C = 20 - (16 \div 0.8 - 10) + 3$$

2- أحسب دون استعمال خط كسر العبارة الآتية:

$$D = \frac{8.4 \times 10 - 64}{2.5 \times (13.8 - 5.8)} - 1$$

## 02 التمرين

أراد محمد نزع الأقواس بطريقة رياضية للعبارة Y دون أن تتغير نتيجة الحساب، لاحظ ما كتبه.

$$Y = 33 \times (3.7 - 0.7) \quad W = 6 \times (6 - 6)$$

$$Y = 33 \times 3.7 - 0.7 \quad W =$$

1- هل هو على صواب؟ برر جوابك

2- ساعده بنشر العبارة W.

3- ضع الأقواس دون أن تُغير في نتيجة العبارة V:

$$V = 122 \times 15 - 122 \times 30$$

## 03 التمرين

1- أنجز القسمة العشرية للعدد

$$23.7 \text{ على } 0.8$$

2- أنقل وأكمل الجدول المقابل

القيمة المقربة	بالنقصان	بالزيادة	المدور
إلى الجزء من عشرة	.....	.....	.....
إلى الجزء من مئة	.....	.....	.....
الحصر إلى الوحدة	..... < ..... < .....		

## 04 التمرين

$$1- \text{ أحسب ما يلي: } \quad 5 + \frac{1}{5} = \quad \frac{4}{9} \times \frac{2}{9} = \quad \frac{8}{60} - \frac{1}{10} = \quad \frac{15}{17} + \frac{3}{17} =$$

ساهم مجموعة من تلاميذ متوسط خليفة بلحسن بجمع مبلغ مالي لتبرع به لإخوتنا الفلسطينيين، لاحظ الجدول وأجب على الأسئلة

أحمد	عصام	منى	آية
$\frac{6}{5}$	$\frac{6}{10}$	$\frac{8}{20}$	$\frac{10}{20}$

2- بين التلميذ أحمد والتلميذ عصام أيهما تبرع أكثر؟

3- بين التلميذة منى والتلميذة آية أيهما تبرع أكثر؟

بالتوفيق أتم الأفضل