



## نموذج ① لفرض الفصل الأول في الرياضيات



### التمرين 01:

1/ أكمل ملأ الجدول:

العدد	$-\frac{17}{5}$				-41
مقلوبه		$\frac{2}{5}$		$\frac{30}{-5}$	
معاكسه			-5		
ناطق او غير ناطق					

2/ حدد إشارة جداء 2026 عامل غير معدوم منها 1447 عامل موجب.

### التمرين 02:

1/ احسب مبينا مراحل الحساب ثم أكتب النتيجة على شكل عدد ناطق مبسط

$$A = \frac{24}{-9} - \frac{-5}{2}$$

$$B = \frac{(-0,3) \times (-5) \times (+2) \times (-7)}{(-6) \times (+2)}$$

$$C = \frac{-13}{8} + \frac{-2}{3} \div \frac{-6}{-5}$$

$$D = 1 - \frac{\frac{3}{4} - \frac{5}{2}}{\frac{11}{-7} + \frac{5}{4}}$$

2/ رتب A و B و C و D ترتيبا تصاعديا.

### التمرين 03:

تقاسم ثلاثة اخوة مبلغا من المال فأخذت ميساء خمسي المبلغ، وأخذ معاذ ثلث المبلغ بينما أخذت عبير ما تبقى.

1/ عبر بكسر عن حصة عبير؟

2/ من هو الشخص الذي أخذ أكبر حصة مع التعليل؟

تبرع معاذ بنصف حصته لأخته ميساء

3/ ما هو الكسر الذي يمثل حصة ميساء الجديدة؟

علما أن المبلغ الذي تقاسموه هو 25500 DA

4/ أوجد حصة كل واحد منهم؟

