Trabajo: operaciones con números racionales

1.

Observá los anuncios de un supermercado. ¿Qué porcentaje de descuento realizan en cada caso?

2. Resuelve los siguientes cálculos combinados:

a. $-4+5\cdot\left(\frac{1}{10}+1{,}25\right)=$

b. $\left(\frac{3}{4}-1{,}7\right):\frac{7}{2}+0{,}035:0{,}5=$

d. $\left(-3\frac{3}{5}+0{,}08\right):\left(\frac{9}{10}-0{,}15\right)-3\cdot 0{,}2=$

e. $\frac{3}{2-0{,}8}+\frac{11}{10}\cdot\left[4-\left(-\frac{15}{2}\right)\right]=$

3.

Hacé de profe Revisá los enunciados que completó Fiona con violeta. Si hay errores, corregilos.

a. Lola pagó su *tablet* con un 5% de recargo, por lo que abonó un 150% de su valor.

b. Solo aboné las tres quintas partes de la deuda, es decir, el 70%.

c. Tatiana pagó por adelantado lo que debía y le hicieron un descuento del 13%. Terminó abonando el 87%.

d. Martín pagó el 92,5% del producto. Recibió un descuento del 75%.

e. El 30% del 80% de 90 es 0,30 · 80 · 90.