

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

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

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

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.