

2. Realizar los siguientes productos y cocientes con números enteros.

a.	$13 \times (-5)$																					
b.	$(-15) \times (-7)$																					
c.	$(-10) \times 9 \times (-4) \times 2$																					
d.	$(-1) \times 5 \times 8 \times 4 \div (-2)$																					
e.	$[(-10) \times (-5)] \div [(-3) \times 4 \times (-2)]$																					

3. Resuelve los ejercicios propuestos sobre potenciación y radicación teniendo en cuenta las propiedades respectivas

a.	$3^4 \times 3^5 \times 3^2 =$																					
b.	$(4^3)^2 =$																					
c.	$8^4 / 2^4 =$																					
d.	$5^{-5} =$																					
e.	$(2 \times 3)^3$																					
f.	$(-2)^4 \times (-2)^3 \div (-2)^2 =$																					
g.	$\sqrt[9]{4^3} =$																					
h.	$4^0 \times 3^0 =$																					
i.	$(2^5)^3 =$																					
j.	$\sqrt[4]{2/7} =$																					

4. Realice las siguientes operaciones entre fracciones y simplifique los resultados.

a.	$\frac{5}{3} - \frac{1}{2}$																					
b.	$-7/4 \times -12/5$																					
c.	$\frac{-2}{5} + \frac{10}{4} - \frac{1}{6} + \frac{13}{2}$																					
d.	$\frac{20}{3} \div \frac{15}{2}$																					
e.	$\frac{-1}{4} \times \frac{10}{3} \div \frac{5}{8}$																					

5. Representa gráficamente los siguientes fraccionarios: 5/7, 1/4, 3/8, 20/3, 12/4

