Examen 1.º ESO · Soluciones

1. $(\frac{1}{7} \div \frac{3}{7}) \times \frac{1}{2} = \mathbf{\frac{1}{6}}$

2. $3 \times (\frac{2}{7} - \frac{1}{4}) = \mathbf{\frac{3}{28}}$

3. $4 - \frac{7}{4} \times 2 = \mathbf{\frac{1}{2}}$

4. $6 + \frac{1}{2} \div \frac{4}{5} = \mathbf{6\frac{5}{8}}$

5. $3 \div (6 \div 5) = \mathbf{2\frac{1}{2}}$

6. $6\frac{11}{18} - 1\frac{2}{15} = \mathbf{5\frac{43}{90}}$

7. $6\frac{1}{5} + 3\frac{2}{5} = \mathbf{9\frac{3}{5}}$

8. $9\frac{1}{2} + 11\frac{1}{28} = \mathbf{20\frac{15}{28}}$

9. $\frac{2}{3} \times \frac{4}{5} = \mathbf{\frac{8}{15}}$

10. $6 \times \frac{11}{8} = \mathbf{\frac{33}{4}}$

11. $\frac{11}{6} \div 5 = \mathbf{\frac{11}{30}}$

12. $4 \div \frac{13}{7} = \mathbf{\frac{28}{13}}$

13. $\frac{16}{28} = \mathbf{\frac{4}{7}}$

14. $\frac{3}{6} = \mathbf{\frac{1}{2}}$

15. **Quedan 6 pasajeros en el autobús.**

16. **Le queda 1/10 de la cinta.**

17. **Llegan 3 visitantes en bicicleta.**

18. **Corre más Marta, porque 4/7 es mayor que 5/18.**

19. **Cada amigo recibe 1/3 de empanada.**

20. **Tenía 48 bolígrafos.**