Examen 2.º ESO · Soluciones

1. $\frac{1}{2} \div (\frac{1}{3} \div \frac{7}{12}) = \mathbf{\frac{7}{8}}$

2. $(\frac{1}{6} \times \frac{2}{3}) \div 6 = \mathbf{\frac{1}{54}}$

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

4. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{8} + 4 = \mathbf{4\frac{3}{16}}$

5. $\frac{1}{4} \times 5 + \frac{1}{2} = \mathbf{1\frac{3}{4}}$

6. $\frac{1}{4} \times 8 = \mathbf{2}$

7. $7 \times \frac{5}{8} = \mathbf{\frac{35}{8}}$

8. $\frac{8}{5} \div \frac{7}{10} = \mathbf{\frac{16}{7}}$

9. $\frac{14}{9} \div 5 = \mathbf{\frac{14}{45}}$

10. $9\frac{1}{25} + 2\frac{4}{7} = \mathbf{11\frac{107}{175}}$

11. $12\frac{12}{13} - 9\frac{5}{6} = \mathbf{3\frac{7}{78}}$

12. $5\frac{21}{22} + 9\frac{15}{22} = \mathbf{15\frac{7}{11}}$

13. $1{,}42 = \mathbf{\frac{71}{50}}$

14. $\mathbf{\frac{19}{25}} = \mathbf{0{,}76} = \mathbf{76\ \%} = 76\ \%$

15. $85\ \% = \mathbf{\frac{17}{20}}$

16. **Había 36 bolígrafos al principio.**

17. **Cada alumno recibe 1/16 del rollo de papel.**

18. **Bajan 12 pasajeros.**

19. **Al club le quedan 12 medallas.**

20. **Pinta más Daniel, porque 3/8 es mayor que 3/20.**