

Prova



Nom i cognoms

Data

1. Calcula aquestes multiplicacions (1 punt):

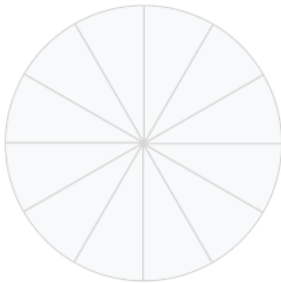
$$3 \times \frac{2}{5} = \frac{\square}{\square}$$

$$4 \times \frac{2}{7} = \frac{\square}{\square}$$

$$4 \times \frac{2}{9} = \frac{\square}{\square}$$

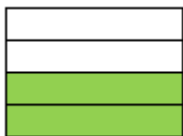
$$2 \times \frac{2}{9} = \frac{\square}{\square}$$

2. Pinta $\frac{3}{4}$ dels 12 trossos i completa (1 punt).

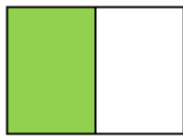


$$\frac{3}{4} \text{ de } 12 = \square$$

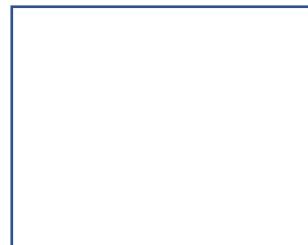
3. Observa els dos models d'àrea i dibuixa el producte dels dos (1 punt):



×



=



4. Queden $\frac{2}{3}$ d'un pastís de formatge. Si la Tatiana es menja $\frac{1}{2}$ del que queda de pastís, quina porció de pastís respecte del total es menja la Tatiana? (1 punt)

$$\frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

La Tatiana es menja del pastís.

5. En Marc collí $\frac{1}{8}$ part dels $\frac{6}{10}$ de préssecs que queden a l'hort. Quants préssecs ha collit en Marc? (1 punt).

$$\frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

En Marc collí dels préssecs.

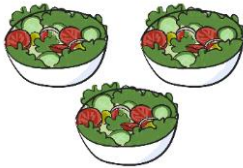
Prova



Nom i cognoms

Data

6. Un grup de 7 amics es reparteix 3 amanides per dinar. Quina porció d'amanida li toca a cada un? (1 punt)



$$\square : \square = \frac{\square}{\square}$$

7. Observa la representació de cada fracció i completa la divisió (1 punt).



$$\frac{4}{8} : \frac{2}{1} = \frac{\square}{\square}$$



$$\frac{6}{9} : \frac{3}{1} = \frac{\square}{\square}$$

8. La Davínia reparteix els $\frac{6}{12}$ de tiramisú que li queden entre els 4 convidats. Quant tiramisú li tocarà a cada un? (1 punt)

$$\frac{\square}{\square} : \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

9. Calcula les operacions (1 punt).

$$3 : \frac{1}{3} = \square$$

$$2 : \frac{1}{5} = \square$$

$$6 : \frac{1}{4} = \square$$

$$4 : \frac{1}{4} = \square$$

9. Marca amb una creu la divisió amb resultat $\frac{28}{55}$ (1 punt).

$\frac{7}{11} : \frac{5}{3}$

$\frac{7}{11} : \frac{5}{4}$