



Nom: _____

Data: _____

1. Fes aquestes divisions i la prova de cadascuna.

$$955 \overline{) 5}$$

$$2684 \overline{) 22}$$

$$45676 \overline{) 32}$$

$$86783 \overline{) 6}$$

2. En una sabateria, s'han venut 54 parells de sabates. Cada parell té un preu de 38 euros.

a) Si ven tots els parells, quina quantitat guanyarà? _____

b) El sabater ha de pagar 500 euros de lloguer, 100 de llum i 50 d'aigua. Després de pagar totes les despeses mensuals. Quin benefici obtindrà? _____

Recorda que per entendre el problema pots fer una esquema, dibuix..

3. Completa aquestes sèries amb 6 termes més: Recorda que has de mirar la diferència que hi ha entre els números. Pot ser has de sumar una quantitat, o restar-la.

742-705-658-

47-94-141-

1024-959-894

4. Resol aquest problema:

En una gelateria han preparat 500 gelats de diferents gustos per la sortida a la platja de l'escola de Vilamalla.



- a) Un quart dels gelats són de festuc.
Quants gelats són de festuc?
- b) La meitat dels gelats són de maduixa
Quants gelats són de maduixa?
- c) La resta dels gelats són de diferents gustos.
Quants gelats hi ha d'aquest tipus?
5. En David ha d'omplir el seu Jacuzzi amb garrafes de 10 litres. Quantes garrafes necessitarà si el Jacuzzi té una capacitat de 1000 litres?
Justifica la teva resposta (Recorda que has d'explicar el per què).

Solució: _____

6. La Mar té 20 caramels. En Jaume té 7 caramels més, la Rosa el doble de caramels que la Mar i en Jaume i en David 5 menys que la Rosa. Calcula el número de caramels que tenen entre tots.

7. D'una bossa de llaminadures, he tret 5 i li he donat a la meva germana. A la meva millor amiga li he donat el doble que a la meva germana. Quantes llaminadures hi havia a la bossa si em sobren 6 per a mi?

8. El pastís de Sant Jordi pesa un quilo. Si ens mengem un total de 850 grams, quan pesarà la resta del pastís?

9. En Miquel tenia 20 euros. S'ha anat a comprar sobres de cartes. Cada sobre val 3 euros. Quants paquets ha pogut comprar. Quants diners li han sobrat.

10-. Et proposo un repte. En aquests dies de confinament segur que trobes a faltar activitats i objectes que consumes o compres abans. Fes un llistat d'activitats i compres que t'agradaria fer i al costat un pressupost orientatiu del que val. Suma-ho tot i arrodoneix el total. Tria un total de 10 coses.

11-. Col·loca correctament els números i fes les operacions. Recorda que la suma i la resta de decimals has de fer coincidir la coma sota la coma i col·locar les unitats sota les unitats, les desenes sota les desenes i les centenes sota les centenes.

$$454,87+98,09$$

$$6578,09+5865,89$$

$$6754,89+654,98$$

12. Amb els números de l'exercici 11 fes **restes**.

Observacions:

Recorda. Les activitats s'han de realitzar a la llibreta de mates. Si tens impressora i vols imprimir les fitxes, ho pots fer, però després les hauràs d'enganxar a la llibreta.