

Nom:
Data:

SABERS DE MATEMÀTIQUES

1. Escribe tres números múltiples de 14.

2. Escribe cuatro divisores de 12.

3. Indica si aquestes divisions són exactes o no. Els podem dividir en paquets iguals?

- a) $39 : 4$
- b) $23 : 9$

4. A partir dels criteris de divisibilitat indica si el nombre 49755 és o no múltiple dels indicats:

- a) de 2
- b) de 3
- c) de 5
- d) de 11

5. Indica si els nombres 61, 60 i 65 són primers o compostos.

6. En quines xifres poden acabar els nombres primers a partir del 5?

7. Descompon en nombres primers el 240.

8. Calcula el mcm (45, 75)

9. Calcula el mcd (45, 75)

10. Inventa't un problema de mínim comú múltiple o màxim comú divisor i resol.