

MATEMÀTIQUES

(EXERCICIS VARIATS DE REPÀS) (Nivell 2)

1. En una casa de Colònies hi ha 8 dormitoris de 16 llits i 14 dormitoris de 12 llits. Hi ha prou lloc perquè hi puguin dormir 245 alumnes d'una escola? Per què?

2. Un cangur fa 785 salts en un dia. En cada salt avança 2 metres. Quants metres ha recorreguts al llarg del dia?

Recorda:

- un trimestre com diu la paraula són 3 mesos

- un semestre, són 6 mesos

- Per calcular de quin segle és un any, separàvem les dues últimes xifres (unitat, desena) i el què quedava li afegíem un 1. Ex: 1936-

19 36
+ 1

20

1936 és el segle 20

- 1 dia= 24 hores

- 1 hora= 60 minuts

- 1 minut= 60 segons

- un segle= 100 anys

3. Respon les següents preguntes:

Quants trimestres té un any ?

A quin segle correspon l'any 1274 ?

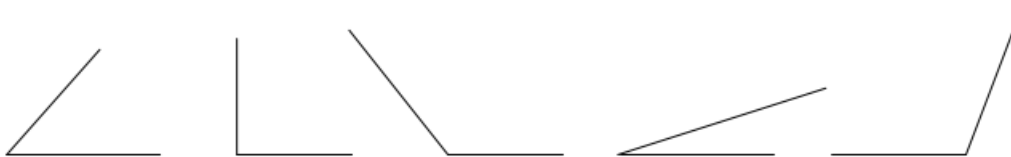
I l'any 1800?

Quants segons són 20 minuts ?

Quantes hores tenen 12 dies ?

Quants semestres tenen 2 anys?

4. Digue quin tipus d'angle és cadascun:



5. Contesta les següents preguntes:

- Quants dies té un any?
- I quants mesos?
- Quants mesos són un trimestre?
- Quants dies té un mes?
- Quantes hores té un dia?
- Quants minuts té una hora?
- Quants anys té un segle?
- Quants minuts té un quart d'hora?

6. Fes aquestes operacions:

$$\begin{array}{r} 674905 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$$
$$4893254 \quad | \quad 6 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Fes aquestes divisions:

$$5.018 \quad | \quad 36 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \text{PROVA:}$$

$$8.320 \quad | \quad 47 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \text{PROVA:}$$