

Repàs tema 12

1 Llegeix i calcula.

L'Alexandra és pediatra i ha anotat els mesos que tenen els nens que ha visitat avui.

Edat (en mesos)	Nre. de nens
9	1
10	6
11	4
12	2
13	3



- Quina és l'edat mitjana en mesos dels nens que ha visitat avui?
- Quines són la mediana i la moda d'aquest conjunt de dades?

2 Llegeix i escriu quina és la probabilitat en cada cas.

L'Alexandra té a la seva consulta totes aquests joguines i n'agafa una sense mirar.



- Agafar la nina.

Ara contesta:

- Agafar un avió.

- Quina joguina és més probable que surti?

- Agafar una pilota.

- Quina joguina és menys probable que surti?

- No agafar una nina.

3 Llegeix i resol.

- La Lúcia i en Pau juguen amb 12 targetes de colors, 5 de vermelles, 4 de blaves i 3 de grogues. La Lúcia guanya si agafa sense mirar una targeta vermella o blava, i en Pau guanya si agafa una targeta vermella o groga. Quin dels dos té més probabilitat de guanyar?

- En una fruitera hi ha 10 peces de fruita entre pomes, taronges i plàtans. La probabilitat d'agafar una poma és la més gran i la probabilitat d'agafar un plàtan és la més petita. Quantes peces de fruita de cada classe pot haver-hi en el fruiter? Hi ha més d'una solució? Escriu-les.

