

MATEMÀTIQUES 6è CICLE SUPERIOR

Nom _____

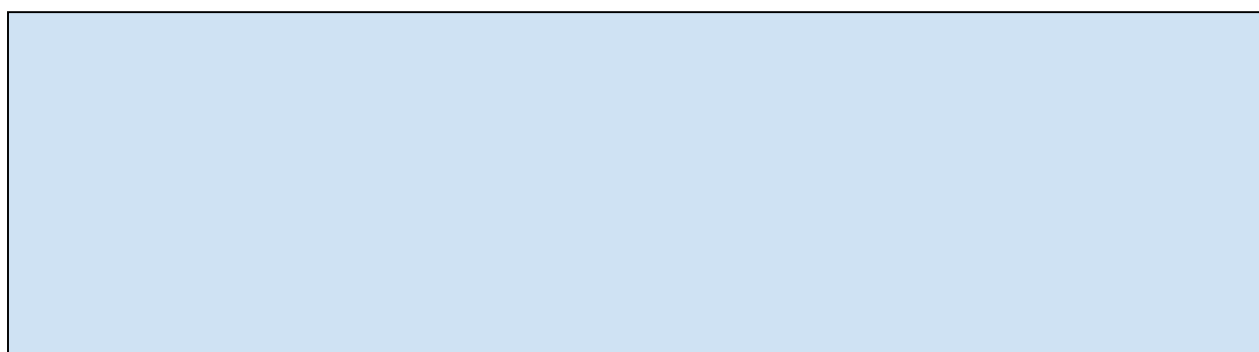
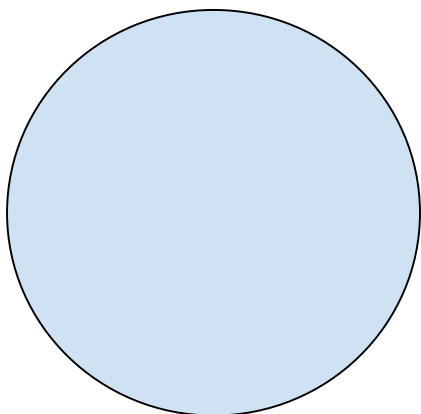
Grup _____

Data _____

UNITAT 1. COMPAREM PER COMPTAR

Exercici número 1

En cada una de les figures i en la línia, pinta de color vermell el 50 %, de color blau marí el 25 % i de color lila el 10 %. Pinta la part restant d'un altre color.



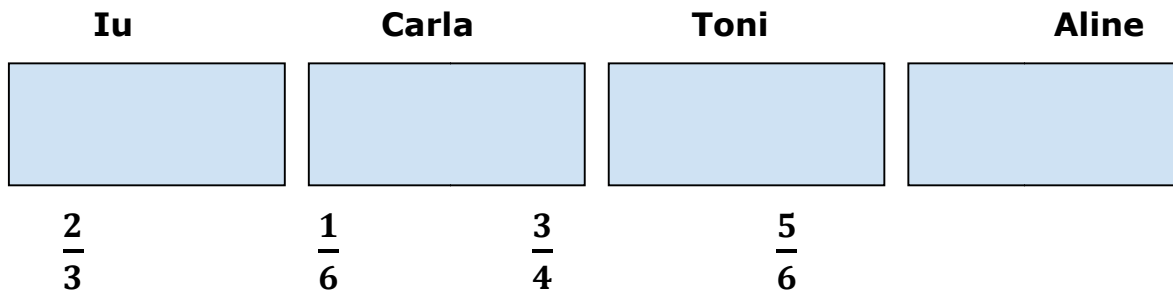
Exercici número 2

Relaciona cada fracció de la figura o de la línia amb el color que li correspon segons els percentatges de l'exercici anterior:

$\frac{1}{4}$	vermell	0,1
$\frac{1}{2}$	blau	0,25
$\frac{1}{10}$	lila	0,5

Exercici número 3

Fixant-te en el que has pintat, ordena de més gran a més petita la part de coca que es menjarà cada un.



Exercici número 4

Fixant-te en el que has dibuixat. Escriu de més a menys segons la part de coca que han menjat.

_____ > _____ > _____ > _____

Exercici número 5

En Nil està mesurant; l'ajudes a posar els nombres en el lloc que aproximadament els correspon? Per fer-ho fes servir ratlles.

7,3 - 7,55 - 8,2 - 7,11 - 7,46 - 7,95



Exercici número 6

Ordena de més petit a més gran:

0,3 - 0,32 - 0,45 - 0,273 - 0,312 - 0,3001 - 0,301 - 1

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____ <

Exercici número 7

Calcula:

10 % de 40 = _____

20 % de 40 = _____

5 % de 40 = _____

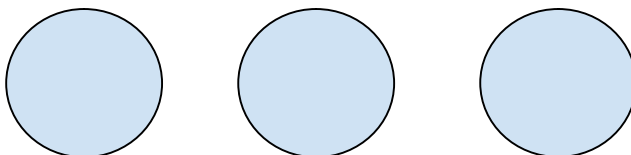
25 % de 40 = _____

Explica com ho has fet: _____

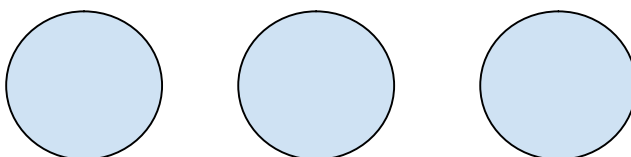
Exercici número 8

Dibuixa fraccions impròpies:

$\frac{7}{3}$



$\frac{8}{4}$



Exercici número 9

Pinta aquest diagrama d'arbre buscant totes les combinacions possibles entre tres colors.

