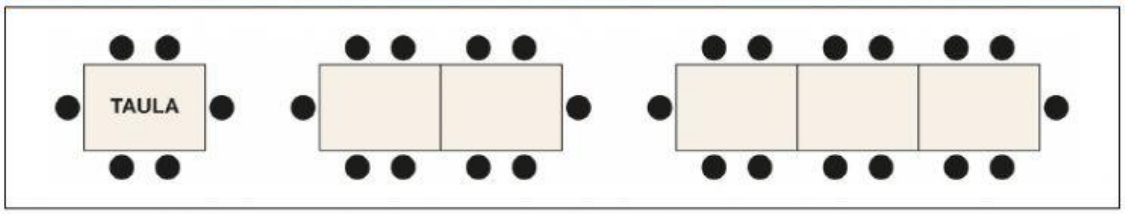
ACTIVITAT 6 | EL MENJADOR

Al menjador de l'escola, en una taula hi poden seure 6 alumnes. Si s'ajunten dues taules, hi poden seure 10 alumnes; si s'ajunten tres taules, hi poden seure 14 alumnes.



24. Quants alumnes hi podran seure si s'ajunten 5 taules?

a. 22 alumnes

b. 24 alumnes

c. 28 alumnes

d. 30 alumnes

25. Quantes taules s'han d'ajuntar perquè hi puguin seure exactament 26 alumnes?

a. 6 taules

b. 7 taules

c. 8 taules

d. 9 taules

26. En total, a l'escola, hi ha 220 alumnes matriculats. Si el 50 % d'aquests alumnes dinen a l'escola, quina afirmació és correcta?

a. 140 alumnes dinen a l'escola.

b. Tres quartes parts del total dels alumnes dinen a l'escola.

c. Exactament, una quarta part del total dels alumnes dinen a l'escola.

d. La meitat del total dels alumnes dinen a l'escola.

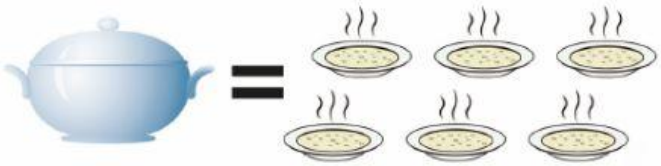
27. Avui, de primer plat, hi ha sopa. De cada sopera, s'omplen 6 plats sense que sobri gens de sopa. Si es posen 250 ml de sopa a cada plat, quina quantitat de sopa hi havia a la sopera?

a. 0,5 litres

b. 1 litre

c. 1,5 litres

d. 2 litres



LIVEWORKSHEETS

ACTIVITAT 6 | EL MENJADOR

28. Avui, de segon plat, hi ha truita. Cada truita es talla en 8 porcions iguals. Es vol repartir una porció per a cada alumne i que no en sobri cap. Quantes truites es necessitaran per a 72 alumnes que avui s'han quedat a dinar?

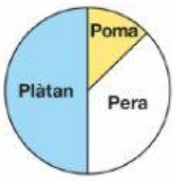
a. 4 truites

b. 9 truites

c. 64 truites

d. 80 truites

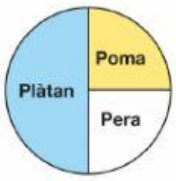
29. Per postres, els alumnes han menjat fruita. La meitat (1/2) han menjat plàtan, una quarta part (1/4) han menjat poma i la resta han menjat pera. Quin dels gràfics següents representa aquestes dades?



Gràfic 1

Gràfic 2

Gràfic 3



Gràfic 4

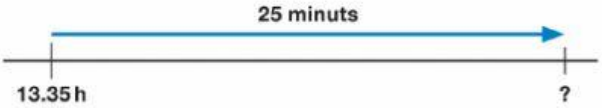
a. Gràfic 1

b. Gràfic 2

c. Gràfic 3

d. Gràfic 4

30. La Mònica ha entrat al menjador a les 13.35 hores i n'ha sortit 25 minuts més tard. A quina hora ha sortit del menjador?



a. A les 13.55 h

b. A les 14.00 h

c. A les 14.05 h

d. A les 14.10 h

LIVEWORKSHEETS