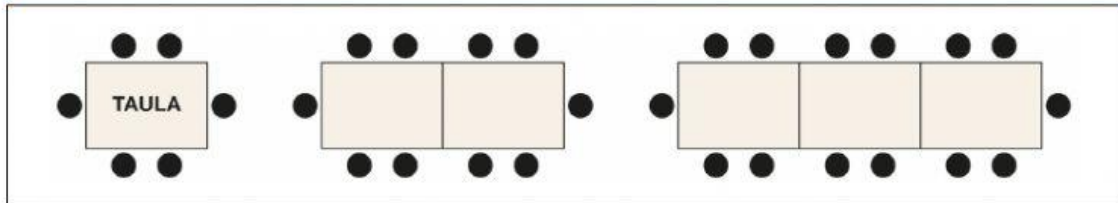
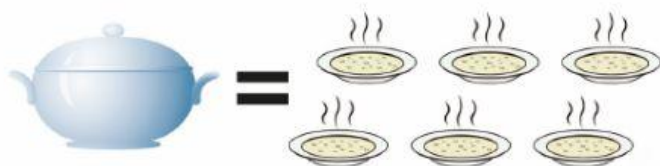


ACTIVITAT 6 | EL MENJADOR

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?



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?



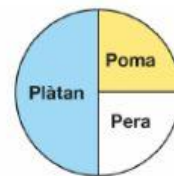
Gràfic 1



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

