

Tu peux prendre du matériel pour t'aider à trouver les réponses !  
Tu peux répondre à 1 ou plusieurs niveaux de questions.

• **Devinette mathématique : La corde à sauter**

Tu écris l'**opération** et une **phrase réponse** pour chaque question.

Aujourd'hui dans la cour de récréation nous faisons de la corde à sauter.

J'ai fait 15 sauts de suite sans m'arrêter !



**Niveau 1 :** Paul a fait 3 sauts de plus que moi.

- Combien **Paul** a-t-il fait de sauts ?

⇒ Paul a fait 18 sauts.

$$15 + 3 = 18$$

**Niveau 2 :** J'ai fait 4 sauts de plus que Samira.

- **Qui** a fait le plus de saut ? Samira ou moi ?

⇒ C'est moi qui en ai fait le plus.  
(Donc Samira en a fait moins que moi)

$$15 - 4 = 11$$

- Combien **Samira** a-t-elle fait de sauts ?

⇒ Samira a fait 11 sauts.

**Niveau 3 :** Louise a fait le double de sauts par rapport à moi.

- Combien Louise a-t-elle fait de sauts ?

$$15 + 15 = 30$$

⇒ Louise a fait 30 sauts.

**Difficile :**

- À nous quatre (**Paul, Samira, Louise et moi**), combien de sauts avons-nous faits ?

$$18 + 11 = \underline{29}$$

$$\underline{29} + 30 = \underline{59}$$

⇒ A nous quatre, nous avons fait 74 sauts !

$$\underline{59} + 15 = 74$$