

## C'est équivalent! – Corrigé

1. Remplis le tableau suivant.

Mètres	Décimètres	Centimètres	Millimètres
3 m	30 dm	300 cm	3 000 mm
2 m	20 dm	200 cm	2 000 mm
7 m	70 dm	700 cm	7 000 mm
10 m	100 dm	1 000 cm	10 000 mm
4 m	40 dm	400 cm	4 000 mm
6 m	60 dm	600 cm	6 000 mm

2. Patrick et Vincent jouent à un jeu.

Vincent est à 300 cm de la ligne d'arrivée, tandis que Patrick est à 6 dm de la ligne d'arrivée.

a) Qui est le plus près de la ligne d'arrivée?

**Vincent**

300 cm

**Patrick**

6 dm

1 dm = 10 cm

6 dm = 60 cm

C'est Patrick qui est le plus près de la ligne d'arrivée.

b) Quelle distance sépare Patrick et Vincent?

Distance de Patrick : 60 cm

Distance de Vincent : 300 cm

$300 - 60 = 240$

Une distance de 240 centimètres sépare Patrick et Vincent.

3. Étienne et Jean-Christophe font des sauts en longueur.

Étienne réalise un saut de 9 dm, tandis que Jean-Christophe en réalise un de 85 cm.

De combien de centimètres le saut d'Étienne dépasse-t-il celui de Jean-Christophe?

**Jean-Christophe**

85 cm

**Étienne**

9 dm

1 dm = 10 cm

9 dm = 90 cm

$90 - 85 = 5$

Étienne a fait un saut qui dépasse de 5 cm celui de Jean-Christophe.