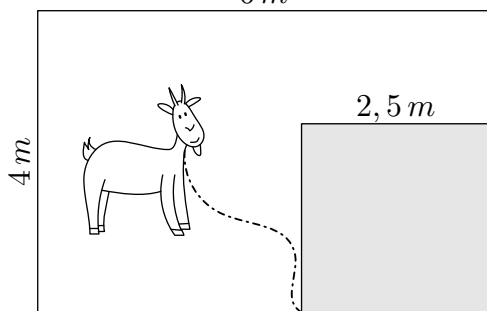


**Exercice 1**

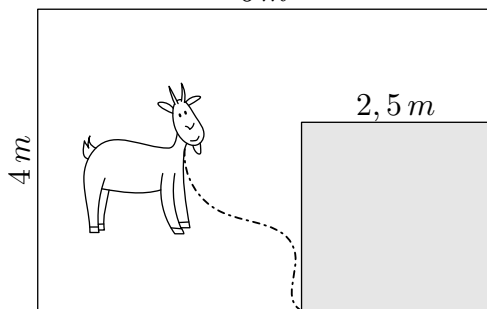
Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?

**Exercice 1**

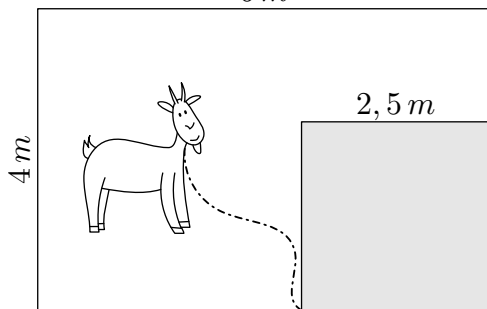
Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?

**Exercice 1**

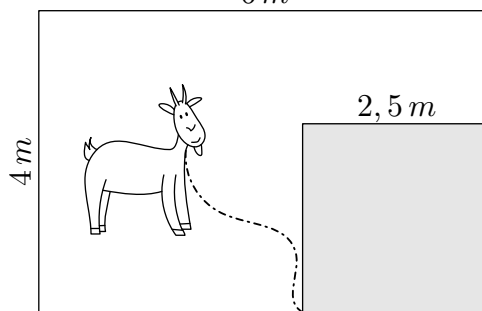
Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?

**Exercice 1**

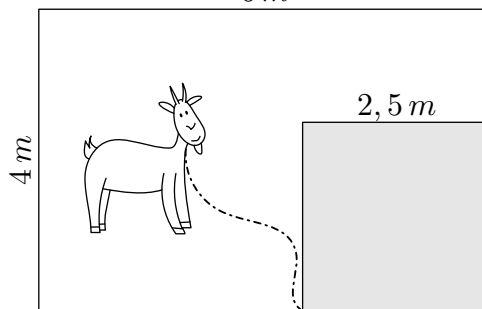
Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?

**Exercice 1**

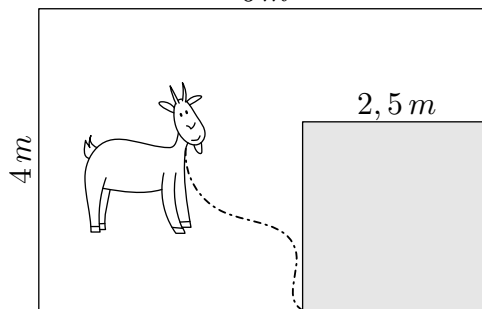
Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?

**Exercice 1**

Une chèvre se trouve dans un paturage de forme rectangulaire et de dimension  $6\text{ m} \times 4\text{ m}$ . Elle est attachée à une cabanette, de forme carré dont les côtés mesurent  $2,5\text{ m}$ , comme l'indique la figure ci-dessous.



Quelle est la longueur minimale de la corde nécessaire à la chèvre pour parcourir l'ensemble de la pelouse?