

Bài 9 : Đơn vị đo độ dài

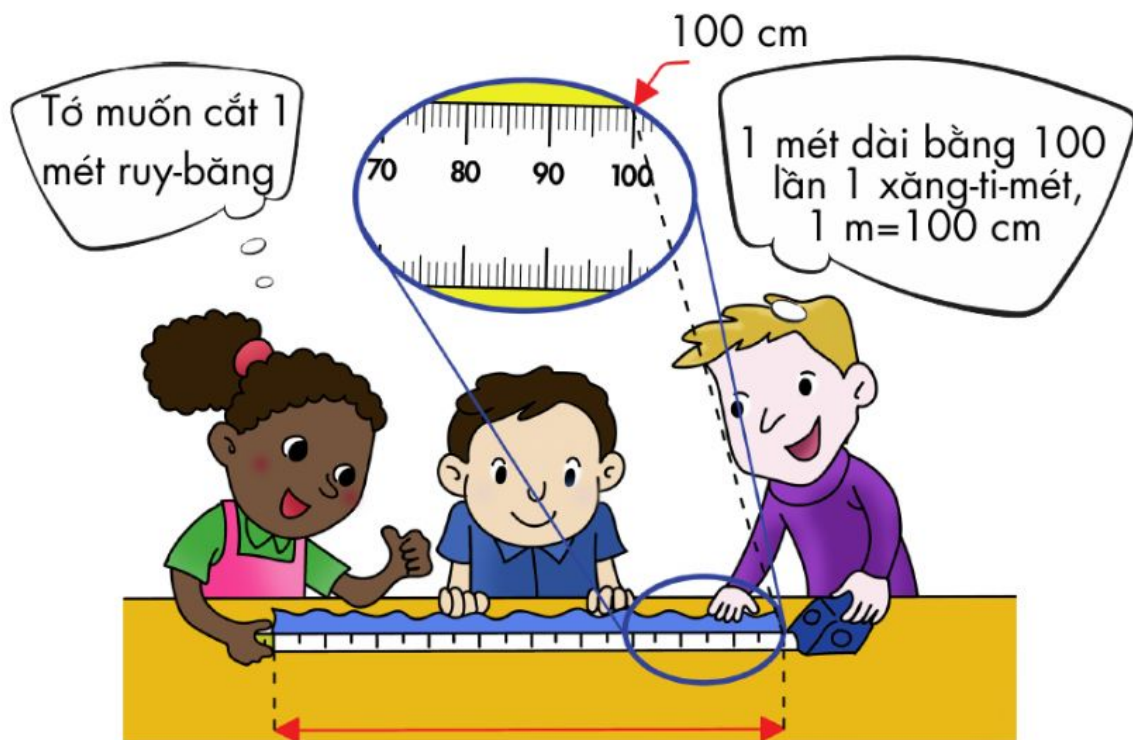
Kiến thức được học:

- Đơn vị đo độ dài: km, hm, dam, m, dm, cm, mm.
- Đổi các đơn vị **đo**

Từ khóa:

km, hm, dam,
m, dm, cm, mm.

Chiều dài của ruy băng là 1 m.





Nhà Lan



Trường học



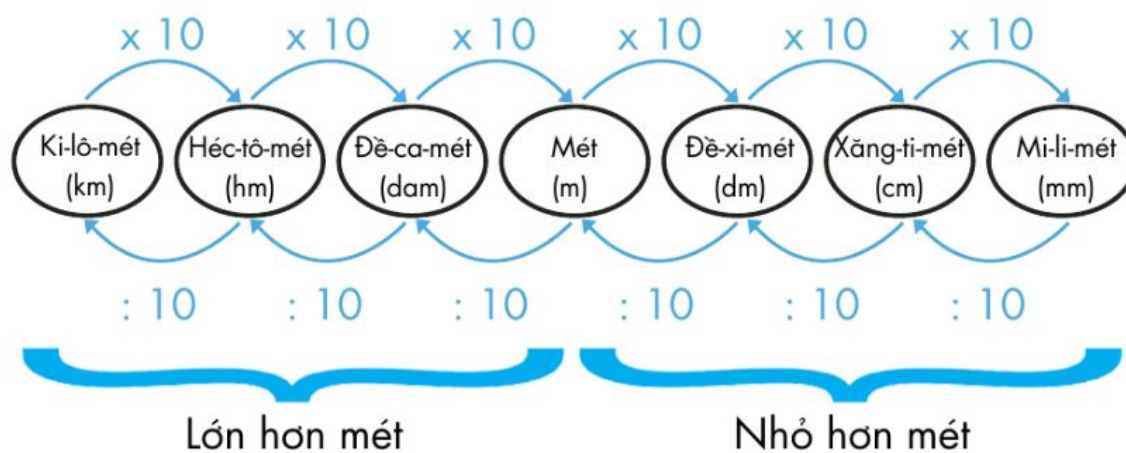
Nhà Bình

Nhà tớ cách trường
khoảng 1000 mét, tức là
khoảng 1 ki-lô-mét.
 $1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$

Thế nào cậu đi bộ đi học,
chắc là mất khoảng 15 phút thì
đến trường nhỉ? Tớ thì đạp xe
đi học vì nhà tớ cách trường
5 ki-lô-mét.



Bảng đổi đơn vị đo

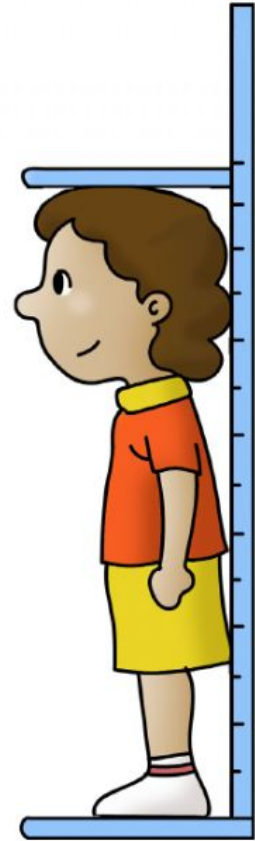


Chiều cao của Kate là 1 mét 38 cm
Chiều cao của cô ấy là bao nhiêu cm ?

$$\begin{array}{l} 1 \text{ m } 38 \text{ cm} \begin{cases} 1 \text{ m} = 100 \text{ cm} \\ 38 \text{ cm} \end{cases} \end{array}$$

$$\begin{aligned} 1 \text{ m } 38 \text{ cm} &= 100 \text{ cm} + 38 \text{ cm} \\ &= 138 \text{ cm} \end{aligned}$$

Vậy Kate cao 138 cm.



Bài tập:

1 Điền đơn vị đo độ dài thích hợp:

a. Quãng đường từ Hà Nội đến thành phố Hồ Chí Minh dài khoảng 1730 _____.



c. Con mèo dài khoảng 40 _____.



e. Tháp Eiffel ở Pháp cao 300 _____.



b. Cây hoa phượng cao khoảng 3 _____.



d. Con kiến dài khoảng 10 _____.



f. Cầu Vĩnh Tuy dài khoảng 5 _____.

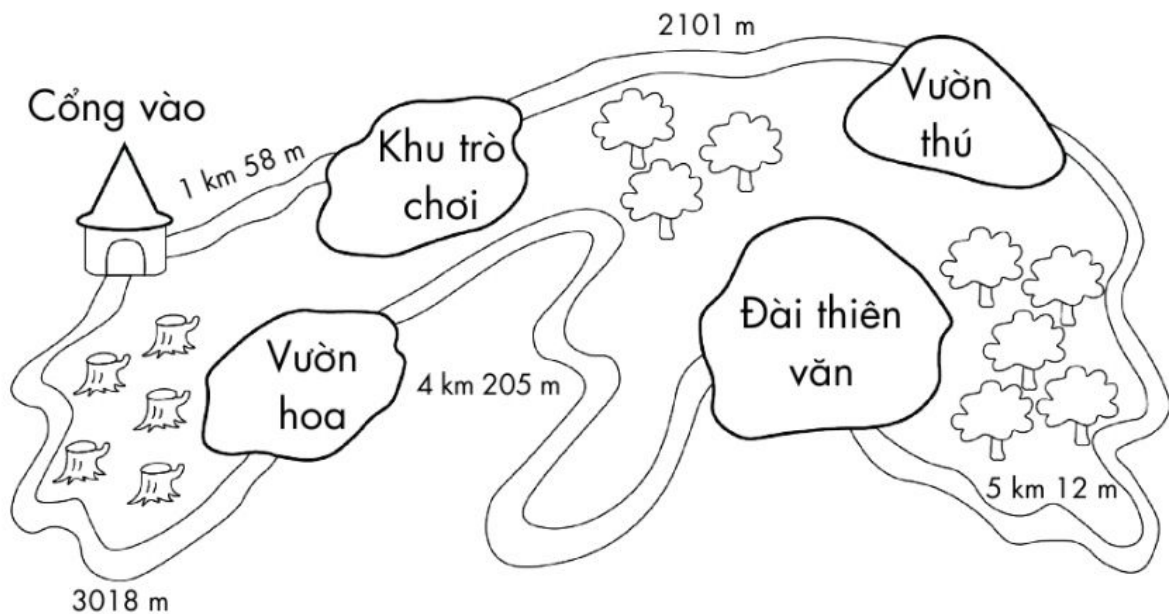


- 2 Chiều cao của 6 bạn nhỏ Anna, Bob, Cindy, Diana, Evan và Fiona được cho trong bảng dưới đây:

Tên	Anna	Bob	Cindy	Diana	Evan	Fiona
Chiều cao	108 cm	153 cm	129 cm	140 cm	161 cm	134 cm

- a. Anna cao _____ m _____ cm.
b. Bạn _____ cao nhất và cao _____ m _____ cm.
c. Bạn _____ thấp nhất và cao _____ cm.
d. Evan cao hơn Anna _____ cm.
e. Fiona thấp hơn Diana _____ cm.

- 3 Hôm nay, Tí đi chơi công viên. Bên dưới là bản đồ công viên. Hãy điền số thích hợp vào chỗ trống:



- a. Tí cần phải đi _____ m từ cổng vào đến khu trò chơi.
b. Từ khu trò chơi, Tí cần đi thêm _____ km _____ m để đến vườn thú.
c. Từ _____ đến đài thiên văn, Tí cần phải đi 5 km 12 m.
d. Khoảng cách từ đài thiên văn đến vườn hoa là: _____ m.
e. Vườn hoa cách cổng _____ km _____ m.

- 4 Hàng rào màu xanh dài 184 cm, hàng rào màu hồng dài 239 cm. Chú kiến bò từ chỗ của mình (đầu hàng rào màu xanh) để đi đến chỗ mẫu bánh mì (cuối hàng rào màu hồng). Hỏi chú đã bò quãng đường dài bao nhiêu?



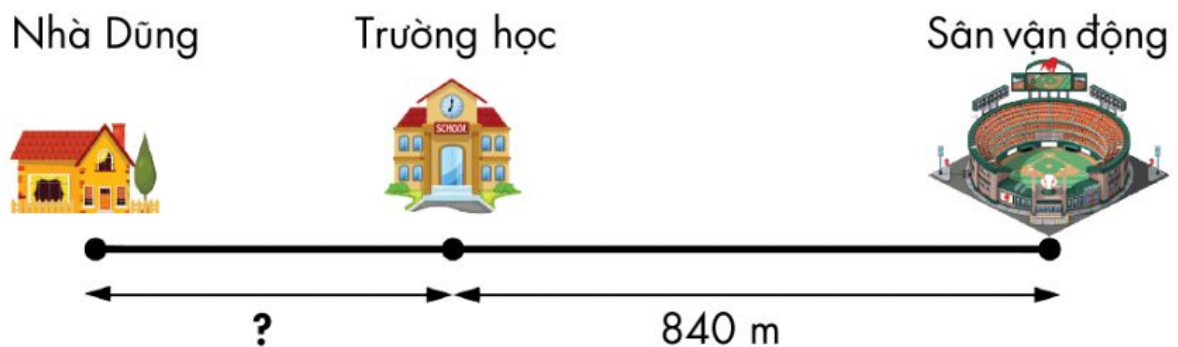
Trả lời: Chú kiến đã bò _____ cm.
Chú kiến đã bò _____ m _____ cm.

- 5 Tèo đang luyện tập chạy cho ngày hội thể thao. Mỗi ngày bạn ấy chạy 500 m. Hỏi trong 4 ngày bạn ấy đã chạy bao xa? Tính theo m và km.



Trả lời: _____

- 6 Dũng muốn tính quãng đường từ nhà mình đến sân vận động.



Biết rằng khoảng cách từ trường đến sân vận động **gấp 4 lần** khoảng cách từ nhà Dũng đến trường học.

a. Khoảng cách từ nhà Dũng đến trường học dài: _____ m.

b. Khoảng cách từ nhà Dũng đến sân vận động dài:

_____ m = _____ km _____ m.

- 7 An's height is 17 dm. She is 200 mm taller than her sister, Yen. How tall is Yen, in cm?



Answer: _____

- 8 Cây cầu Rồng ở Đà Nẵng dài 666 m. Cầu sông Hàn ngắn hơn cầu Rồng 166 m. Hỏi cầu sông Hàn dài bao nhiêu dm?

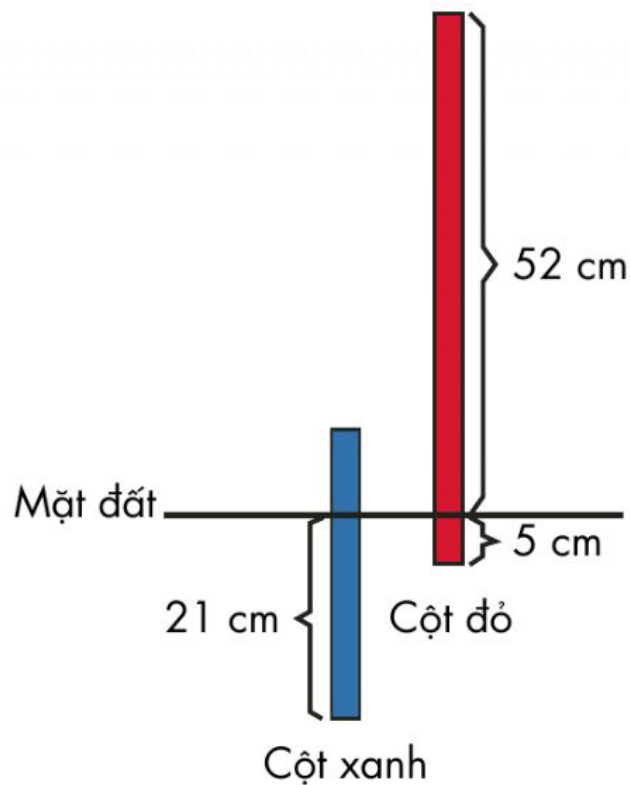


- A. 518 B. 5021 C. 5000 D. 500 E. 5030

height: chiều cao

taller: cao hơn

- 9 Bác David cắm 2 cây cột xuống đất như trong hình dưới đây:



Biết rằng cây cột màu đỏ dài hơn cây cột màu xanh 27cm. Tính chiều dài phần ở trên mặt đất của cây cột màu xanh.

Trả lời: _____

- 10 Chú ong Rose dài 8 mm. Chú ong Orchid dài hơn chú ong Rose 1 cm nhưng vẫn ngắn hơn chú ong Lychee 2 mm. Hỏi chú ong Lychee dài bao nhiêu cm?



Trả lời: _____