

[Luyện tập 1, 2 trang 26 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] - Bài 7: Thứ tự thực hiện các phép tính

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Luyện tập 1, 2 trang 26 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

Giải luyện tập 1, 2 trang 26 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

Luyện tập 1: Tính giá trị của các biểu thức sau:

a) $25 \cdot 2^3 - 3^2 + 125$.

b) $2 \cdot 3^2 + 5 \cdot (2 + 3)$.

Giải

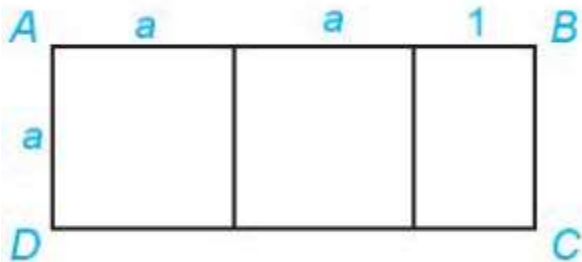
a) $25 \cdot 2^3 - 3^2 + 125 = 25 \cdot 8 - 9 + 125 = 200 - 9 + 125 = 191 + 125 = 316$;

b) $2 \cdot 3^2 + 5 \cdot (2 + 3) = 2 \cdot 9 + 5 \cdot 5 = 18 + 25 = 43$.

Luyện tập 2:

a) Lập biểu thức tính diện tích của hình chữ nhật ABCD (hình dưới).

b) Tính diện tích của hình chữ nhật đó khi $a = 3\text{cm}$.



Giải

a) Độ dài đoạn thẳng AB là:

$$a + a + 1 = 2a + 1 \text{ (đơn vị độ dài)}$$

Diện tích hình chữ nhật ABCD là:

$$AB \cdot AD = a \cdot (2a + 1) \text{ (đơn vị diện tích)}$$

b) Khi $a = 3\text{cm}$ thì diện tích hình chữ nhật là:

[Luyện tập 1, 2 trang 26 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

$$3. (2.3 + 1) = 3 . 7 = 21 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 21 cm^2

hoặc: Vậy: Diện tích hình chữ nhật ABCD là $a . (2a + 1)$ đơn vị diện tích.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Luyện tập 1, 2 trang 26 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.