

Họ tên:

Trường Tiểu học Nguyễn Đức Cảnh.



TUẦN 22A



Câu 1: Diện tích toàn phần của hình lập phương là $4,86\text{cm}^2$. Tính độ dài cạnh của hình đó.

- A. $0,81\text{dm}$ B. $0,9\text{ cm}$ C. 9dm D. $1,215\text{dm}$

Câu 2: Một hình lập phương có cạnh 5cm . Nếu diện tích xung quanh của nó tăng lên 16 lần, thì cạnh của nó tăng lên bao nhiêu lần?

- A. 8 lần B. 6 lần C. 4 lần D. 2 lần

Câu 3: Một hình lập phương có diện tích xung quanh là 64cm^2 . Độ dài cạnh của hình lập phương đó là:

Câu 4: Tính diện tích toàn phần của hình lập phương cạnh $3,4\text{cm}$.

Câu 5: Tính diện tích xung quanh và diện tích toàn phần của hình lập phương có cạnh $2,5\text{dm}$.

Sxq:

Stp:

Câu 6: Một hình lập phương có tổng độ dài tất cả các cạnh là 36dm . Tính diện tích toàn phần của hình lập phương đó.

Câu 7: Khi cạnh của một hình lập phương gấp lên 4 lần thì diện tích xung quanh và diện tích toàn phần của nó gấp lên mấy lần?

- A. 4 lần B. 8 lần C. 12 lần D. 16 lần

Câu 8: Đúng ghi Đ, Sai ghi S: Một cái hộp hình lập phương có cạnh $2\text{dm } 4\text{cm}$.

a) Diện tích xung quanh của cái hộp đó là $23,04\text{dm}^2$.

b) Diện tích toàn phần của cái hộp đó là $28,8\text{dm}^2$.

Câu 9: Người ta xếp 6 hình lập phương cạnh 1cm thành một hình hộp chữ nhật. Hỏi có bao nhiêu cách xếp khác nhau?

- A. 3 cách B. 4 cách C. 5 cách D. 6 cách

