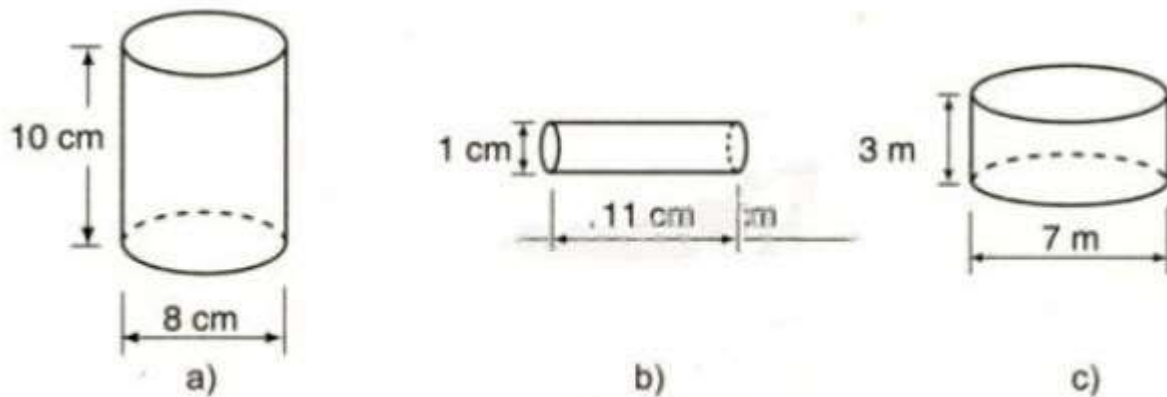


Giải bài 3 trang 110 sách giáo khoa hình học lớp 9 tập 2

Đề bài

Quan sát ba hình dưới đây và chỉ ra chiều cao, bán kính của mỗi hình.



Hình 81

Hướng dẫn giải

+) Dựa vào định nghĩa các kích thước của hình trụ.

Đáp án bài 3 trang 110 sgk giải tích lớp 9

Gọi h là chiều cao, r là bán kính đáy của hình trụ.

Ta có:

Hình a: $h = 10$ cm và $r = 8:2 = 4$ cm .

Hình b: $h = 11$ cm và $r = 1:2 = 0,5$ cm .

Hình c: $h = 3$ m và $r = 7:2 = 3,5$ m .