

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 616

44-A 表面積と展開図

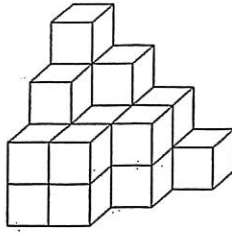
中受ゼミ G

1

次の立体の表面積を求めなさい。

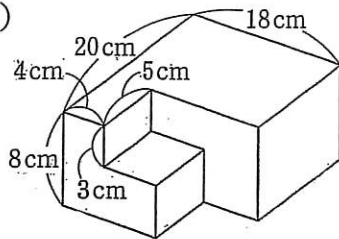
円周率は3.14とします。

(1)



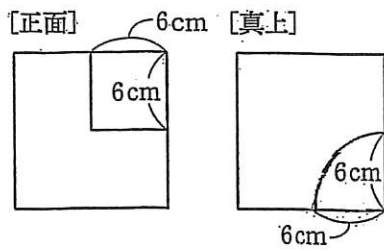
1辺1cmの立方体を
積み重ねた立体

(2)



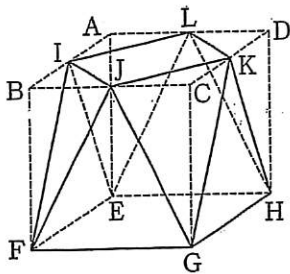
直方体を組み合わせた
体積 2545cm^3 の立体

(3)



1辺12cmの立方体の一部分をくりぬいた。正方形とおうぎ形が見えている。

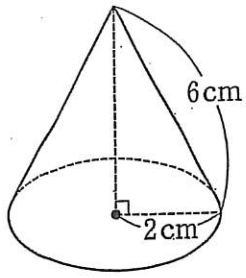
(4)



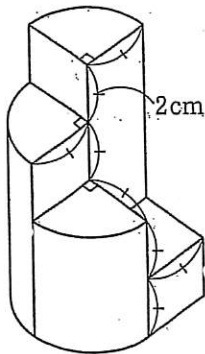
1辺4cmの立方体を、辺のまん中を通る4つの平面で切った

(5)

円すい.



(6)



おうぎ形を
底面とする
柱体3つと
立方体を組
み合わせた