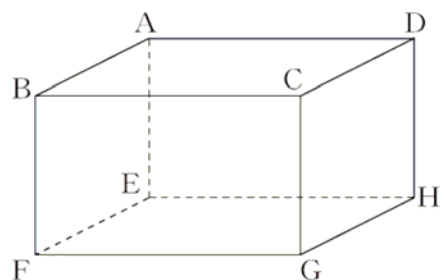


年	組	番	氏名
---	---	---	----

平成27年度 A 5 (1) (4)

5

(1) 下の図の直方体には辺CGに垂直な面がいくつかあります。そのうちの1つを選んで書きなさい。



解答らん

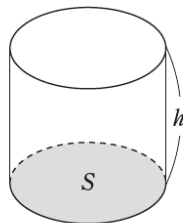
面	
---	--

(4) 下のアからオまでの立体は、円柱、角柱、円錐、角錐のいずれかです。下の図において、 S は色のついた部分の面積を、 h は図に示した線分の長さを表すものとします。

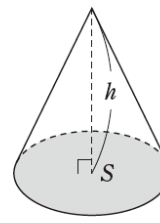
このとき、体積が次の式で表される立体を、下のアからオまでの中からすべて選びなさい。

$\frac{1}{3}Sh$

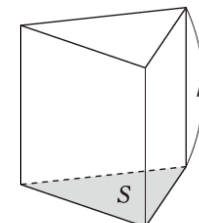
ア



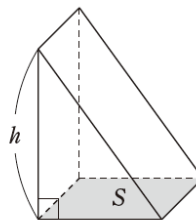
イ



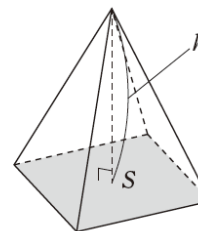
ウ



エ



オ



解答らん

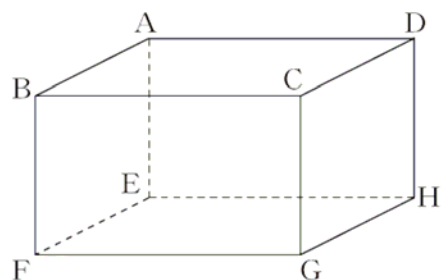
--	--

年	組	番	氏名
---	---	---	----

平成27年度 A 5 (1) (4)

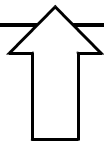
5

(1) 下の図の直方体には辺CGに垂直な面がいくつかあります。そのうちの1つを選んで書きなさい。



解答らん

面(例) A B C D



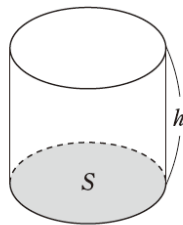
ABCD, EFGHのいずれかを解答しているもの。
記号の順序は不問。

(4) 下のアからオまでの立体は、円柱、角柱、円錐、角錐のいずれかです。下の図において、 S は色のついた部分の面積を、 h は図に示した線分の長さを表すものとします。

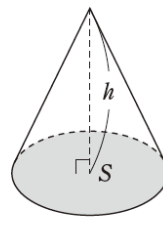
このとき、体積が次の式で表される立体を、下のアからオまでの中からすべて選びなさい。

$$\frac{1}{3}Sh$$

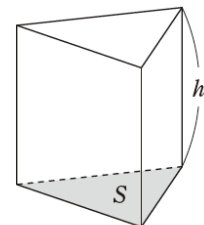
ア



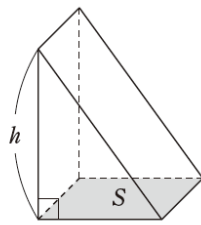
イ



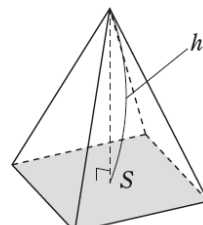
ウ



エ



オ



解答らん

イ、オ