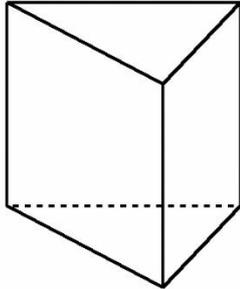


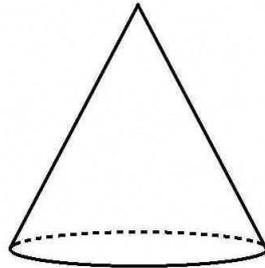
| | | | |
|-----------------------|---|---------|-----|
| 中学校1年生 *単元確認テスト* 2学期⑧ | | いろいろな立体 | |
| 組 | 番 | 名前 | /10 |

1 次の立体の名前を答えなさい。(1点×2)

(1)



(2)



2 次の立体が何面体か答えなさい。(1点×3)

(1) 直方体

(2) 三角錐

(3) 五角柱

3 次の正多面体を右の㉗～㉜から選び、記号で答えなさい。(1点×3)

(1) 面の形がすべて正方形である。

(2) どの頂点にも4つずつの面が集まっている。

(3) 面の形がすべて正五角形である。

㉗ 正四面体

㉘ 正六面体

㉙ 正八面体

㉚ 正十二面体

㉛ 正二十面体

4 次の文が正しくなるように、()の中の適切な言葉に○をつけなさい。(1点×2)

右の図のような六面体は、すべての面が正三角形であっても、正多面体ではない。なぜなら、どの面もすべて合同な正多角形()である・()ではない()が、どの頂点にも面が同じ数だけ集まって()いる・()いない()からである。

