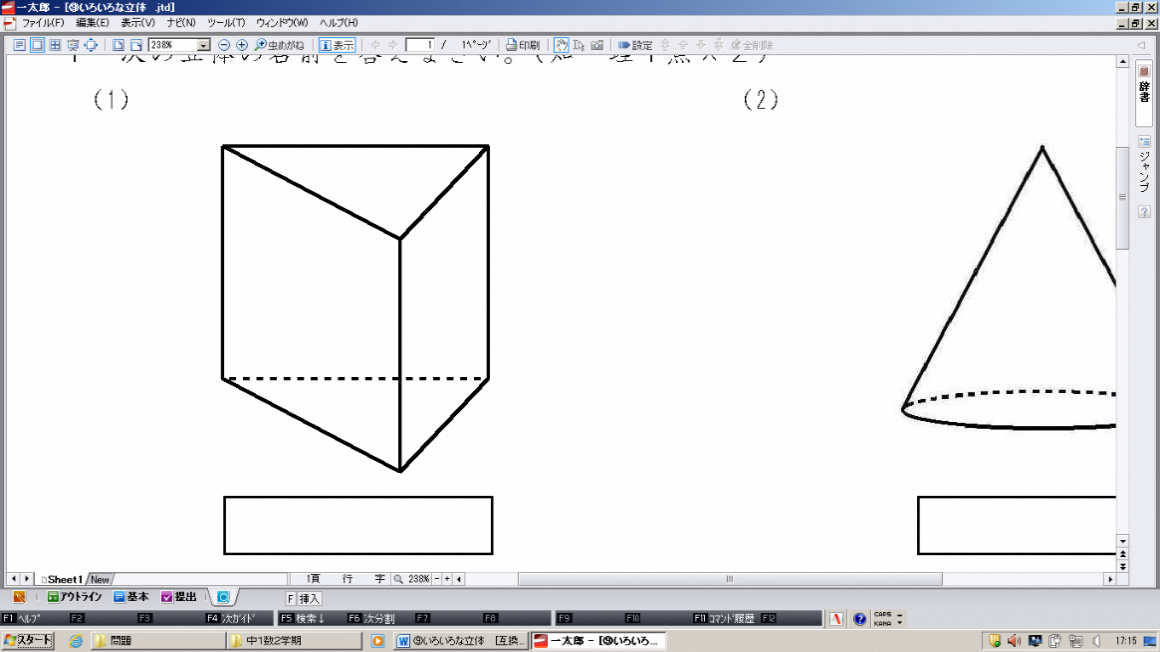
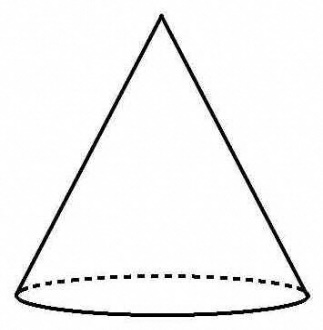
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中学校１年生　＊単元確認テスト＊　２学期⑧ | | | いろいろな立体 | | | | |
| 組 　　番 | 名 前 |  | |  |  |  | /10 |

１　次の立体の名前を答えなさい。（１点×２）

(1) (2)

三角柱

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 (3) 五角柱

七面体

四面体

六面体

３　次の正多面体を右の㋐～㋔から選び、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。

　㋐　正四面体

　㋑　正六面体

　㋒　正八面体

　㋓　正十二面体

　㋔　正二十面体

㋑

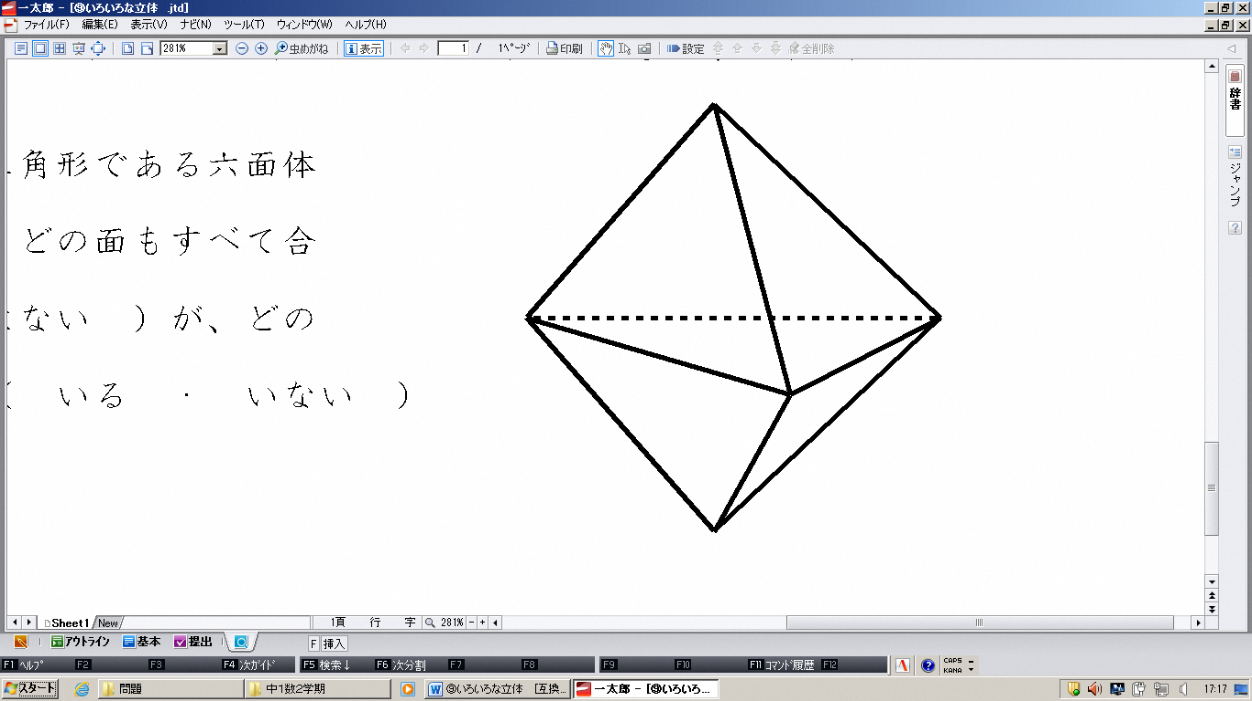
(2)どの頂点にも４つずつの面が集まっている。

㋒

(3)面の形がすべて正五角形である。

㋓

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。