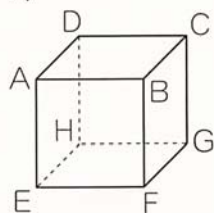


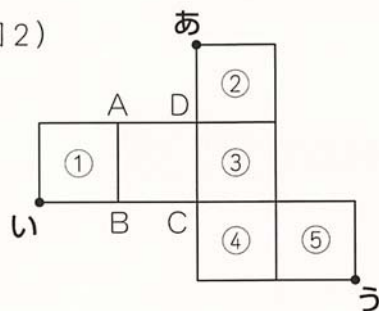
例題2

(図1)は、立方体 $ABCD-EFGH$ の見取図を表していて、(図2)は、その展開図を表しています。

(図1)



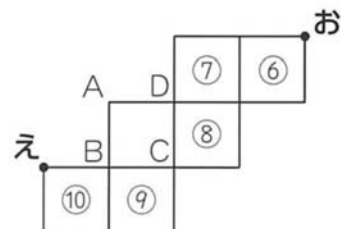
(図2)



- (1) (図2)の①～⑤のうち、面 $ABCD$ と平行になる面はどれですか。
- (2) (図2)のあ、い、うは、それぞれ(図1)のどの頂点^{たいてい}に対応しますか。

類題2

例題2の(図1)の立方体を展開図に表すと、右の図のようになりました。⑥～⑩のうち、面 $ABCD$ と平行になる面はどれですか。また、え、おは、それぞれ(図1)のどの頂点に対応しますか。



例題4

下の図のような立方体の箱を、 $G \rightarrow C \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow D \rightarrow H \rightarrow E \rightarrow F$ の順に切り開きました。こうしてできる展開図を、^{ほうがんし}方眼紙にかきなさい。また、頂点の記号もかき入れなさい。

