

てんかいず
こたえ 展開図

きそ
基礎 ③

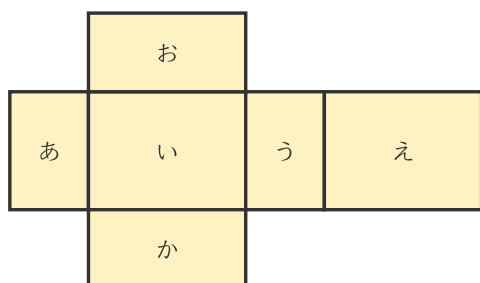
1 □にあてはまることばを書きましょう。

直方体や立方体を、辺にそって切り開いて、平面の上に広げた図を、

てんかいず
展開図

という

2 直方体の展開図です。組み立てたとき、つぎの面と向かい合う面を書きましょう。



あの面と向かい合う面

う

いの面と向かい合う面

え

おの面と向かい合う面

か

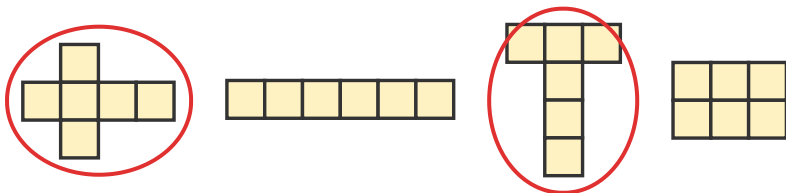
3 ②の展開図を組み立てた直方体について答えましょう。(1ますは1cm)

いの面は、たて3cm、横 4 cmの長方形

おの面は、たて2cm、横 4 cmの長方形

あの面は、たて3cm、横 2 cmの長方形

4 立方体の展開図として正しいものに○をつけましょう。



おうちの方へ

- 展開図では、1つおきにならんだ面どうしが向かい合います（あーう、いーえ）。上下にとび出した面どうし（おーか）も向かい合います。
- ④：6つの正方形がー列にならんだものや、2×3にならんだものは、面が重なって立方体になりません。