

こたえ はこのいろいろ

はってん
発展 ③

- ① 同じさいころの形を2こ、めんとめんをぴったりくっつけてなれました。できた形のめんはいくつですか。

こたえ 6つ

- ② ①の形のへんは何本、ちょう点は何こですか。

こたえ へん12本・ちょう点8こ

- ③ 同じさいころの形を3こ、よこーれつにくっつけました。できた形のめんはいくつですか。

こたえ 6つ

- ④ ②の形で、正方形のめんはいくつありますか。(①の2こをくっつけた形)

こたえ 2つ

おうちの方へ

- 2つくっけると、はこの形（直方体）になるので、面6・辺12・ちょう点8。
- ③：やはり大きなはこの形なので6つ。④：両はしの2つが正方形、ほかの4つは長方形。くっついた面の分だけ面がへり、新しい大きなはこになると考えます。