

**問題**

(1) 右の図は、底面を $\angle ABC=90^\circ$ の直角三角形とする三角柱である。

次の問いに答えなさい。

① 面 ABC と面 BCFE のつくる角は何度ですか。

---



---



---

②  $\angle EDF=45^\circ$ であるとき、面 ACFD と面 BCFE のつくる角は何度ですか。

---



---



---

③ 面 ABED と垂直な面を答えなさい。

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

