

1. 次の(1)~(6)は、それぞれどんな四角形になるか。

回(1) $AB=BC$ である $\square ABCD$

□(2) $AC=BD$ である $\square ABCD$

□(3) $AC=BD$, $AC \perp BD$ である $\square ABCD$

回(4) $\angle A = \angle B$ である $\square ABCD$

回(5) $\angle A = 90^\circ$, $AB=BC$ である $\square ABCD$

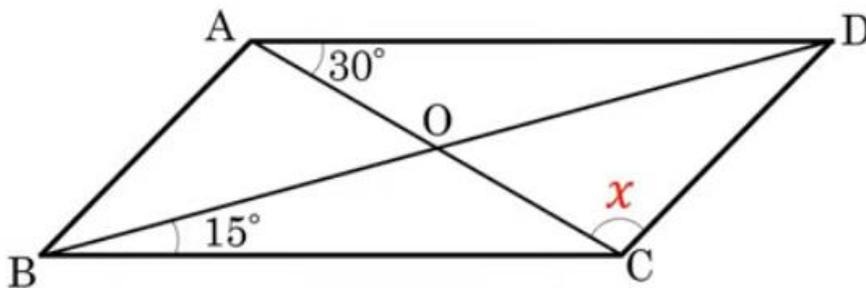
□(6) $AC \perp BD$ である $\square ABCD$

【(1) ~ (4) 各3点・(5) ~ (6) 各4点】

<類題> 1. P.157-4

<challenge!!>

図の平行四辺形において、 $\angle ACD$ の大きさを求めよ。



<類題解答>

サポートページ QRコード

P.157-4

(1)ひし形 (2)正方形 (3)× (4)長方形



※配点 ①～⑩ 各+0.5点

得点

/100

⑨ 年にイッペン	⑦ ケンソンする	⑤ カシコイ犬	③ ココチよい音色	① アワレを誘う
⑩ カゼがはやる	⑧ さわやかなエガオ	⑥ キチジツを選ぶ	④ 母の妹はオバ	② サツキ晴れ

中二国語 漢字テスト 4 氏名
次の文のカタカナを漢字に直せ。(送り仮名もかく)

1. 【(1)～(4)各3点・(5)～(6)各4点】

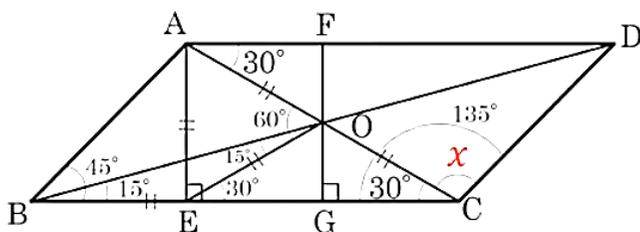
(1)ひし形 (2)長方形 (3)正方形 (4)長方形

(5)正方形 (6)ひし形

⑨ 年に イッペン 一遍	⑦ ケン ソン する 謙遜	⑤ カシ コイ 犬 賢い	③ ココ ちよ い音 色 心地	① アワ レを 誘う 哀れ
⑩ カゼ がは やる 風邪	⑧ さわ やか なエ ガオ 笑顔	⑥ キチ ジツ を選 ぶ 吉日	④ 母の 妹は オバ 叔母	② サツ キ晴 れ 五月

<challenge!!> (+5点ずつ)

1. 105°



**△ABEは直角二等辺三角形となり、
 $\angle ABE = 45^\circ$ です。
 ここで $AB \parallel DC$ より、同側内角の和は 180° より、
 $\angle BCD = 180 - 45 = 135^\circ$ となり、
 $\angle ACD = 135 - 30$
 $= 105^\circ$ が正解となります。**