

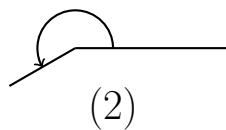
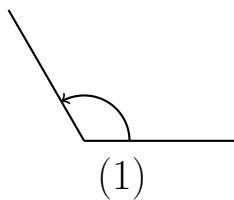
① 三角定規を組み合わせて、次の角度を作りましょう。どの角を使いますか。

(1) 75° **$30^\circ + 45^\circ$**

(2) 105° **$45^\circ + 60^\circ$**

(3) 15° **$45^\circ - 30^\circ$ または $60^\circ - 45^\circ$**

② 次の角の大きさを求めましょう。



(1) **120°**

(2) **210°**

③ 時計の問題です。

(1) 時計の長い針が12を指しているとき、短い針が3を指しています。
2つの針がつくる角度は何度ですか。

90°

(2) 時計の長い針が12を指しているとき、短い針が6を指しています。
2つの針がつくる角度は何度ですか。

180°

ポイント： 180° より大きい角は、 360° から引いて考えることもできます。