

1. 時計算のキーワードは、「スタートは、□□□□時刻」です。
2. 長針は60分で360度進みますね。では、長針は1分間に何度進みますか。
3. 短針は60分で30度進みますね。では、短針は1分間に何度進みますか。
4. 4時ちょうどのとき、長針と短針が作る角度は、何度ですか。
5. 2時30分のとき、長針と短針が作る角度は、何度になりますか。

6. 現在3時ちょうどです。次に長針と短針が作る角度が90度になるのは、3時何分ですか。

7. 現在10時30分です。次に長針と短針が作る角度が90度になるのは、10時何分ですか。

8. 現在ちょうど10時です。12をはさんで、次に長針と短針が左右対称の角度になるのは、何時何分のときですか。

9. 6時25分ぐらいのときに、6をはさんで長針と短針が左右対称の角度になるのは何分のときですか。

10. 1日に、長針と短針がぴったり重なる時刻は、何回ありますか。

1. ぴったり
2. 6度
3. 0.5度
4. 120度
5. 105度
6.  $32\frac{8}{11}$ 分
7.  $38\frac{2}{11}$ 分
8. 10時 $9\frac{3}{13}$ 分
9. 6時 $27\frac{9}{13}$ 分
10. 22回