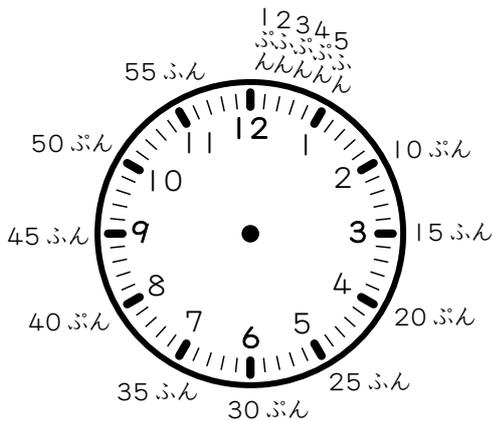


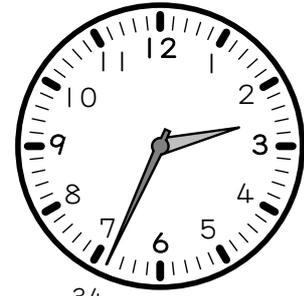
なんぷんかな

とけいには ^{おお}大きい ^{ちい}めもりと ^{ちい}小さい ^{ちい}めもりが ^{ちい}ぜんぶで
60こ ^{ちい}かいて ^{ちい}あります。

1つの ^{ちい}めもりが ^{ちい}1ぷんを ^{ちい}あらわして ^{ちい}います。



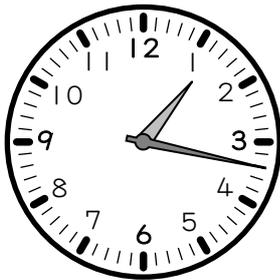
9じ7ぷん



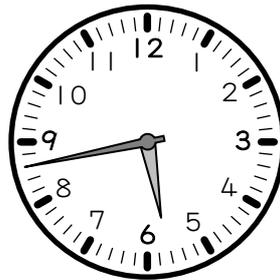
2じ34ぷん

れいだい ^{ちい}ながい ^{ちい}はりを ^{ちい}よもう。

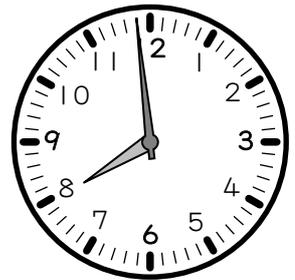
①



②



③



こたえ

①

1じ 17ぷん

②

5じ 43ぷん

③

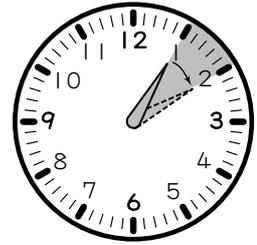
7じ 59ぷん

ながい ^{ちい}はりが ^{ちい}小さい ^{ちい}めもりの
17を ^{ちい}さして ^{ちい}います。
ながい ^{ちい}はりが ^{ちい}小さい ^{ちい}めもりの
43を ^{ちい}さして ^{ちい}います。
ながい ^{ちい}はりが ^{ちい}小さい ^{ちい}めもりの
59を ^{ちい}さして ^{ちい}います。

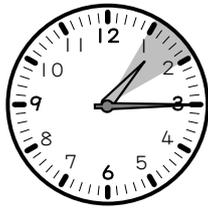
なんじかな

ながい はりが ひとまわりする あいだに みじかい はりは ^{おお}大きい めもり 1じ00ふんのとき 1つぶんだけ うごきます。

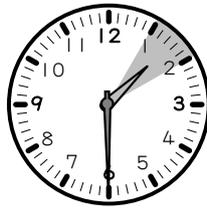
みじかい はりが 大きい めもりと 大きい めもりの あいだに ある ときは まえに ある 大きい めもりを よみます。



1じ



1じ15ふん



1じ30ふん



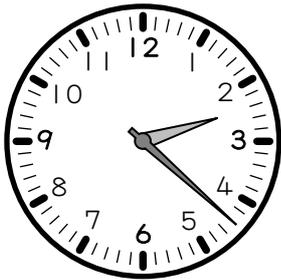
1じ45ふん



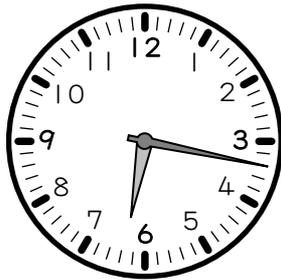
2じ

れいだい みじかい はりを よもう。

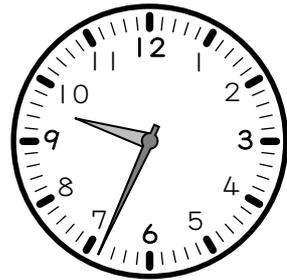
①



②



③



こたえ

①

2じ22ふん

みじかい はりが 2と 3の あいだに あります。

②

6じ17ふん

みじかい はりが 6と 7の あいだに あります。

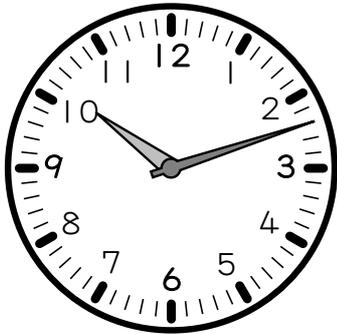
③

9じ34ふん

みじかい はりが 9と 10の あいだに あります。

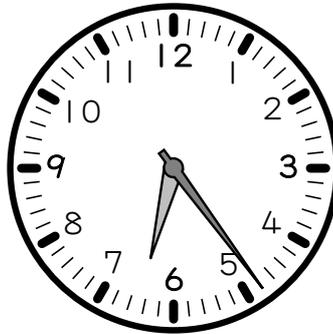
1 ながい はりを よもう。

①



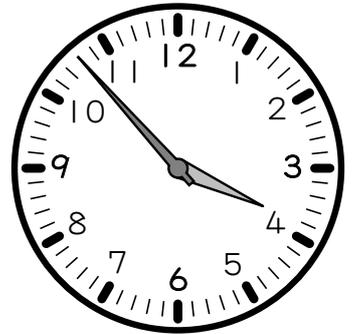
10じ ぶん

②



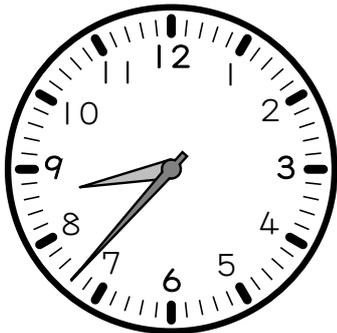
6じ ぶん

③



3じ ぶん

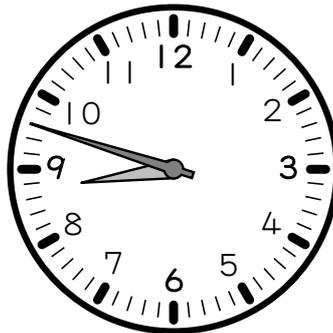
2 おなじ ものを せんで むすぼう。



•

•

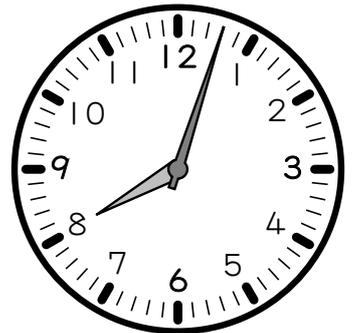
8:48



•

•

8:03



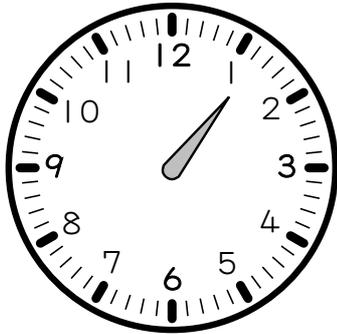
•

•

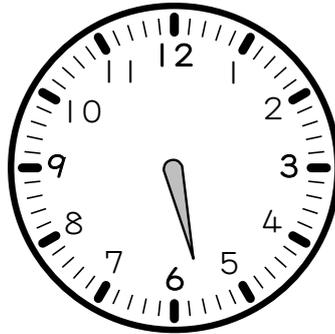
8:37

3 ながい はりを かこう。

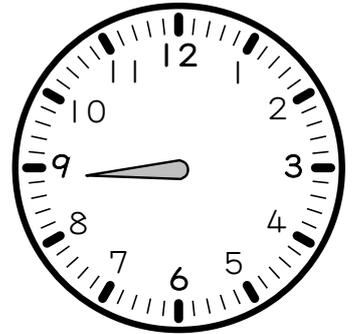
① 1じ18ぷん



② 5じ36ぷん



③ 8じ54ぷん



4 ながい はりは ^{おお}大きい めもりの いくつと いくつの あいだに あるかな。

① 2じ16ぷんのとき

と のあいだ

② 8じ28ぷんのとき

と のあいだ

③ 11じ43ぷんのとき

と のあいだ

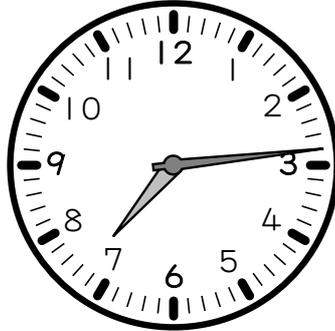
1 みじかい はりを よもう。

①



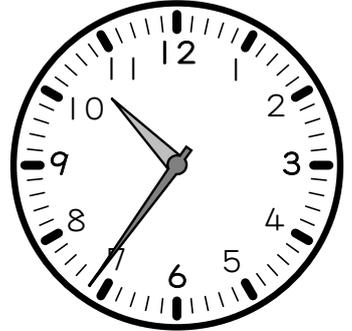
じ 25 ぶん

②



じ 14 ぶん

③



じ 36 ぶん

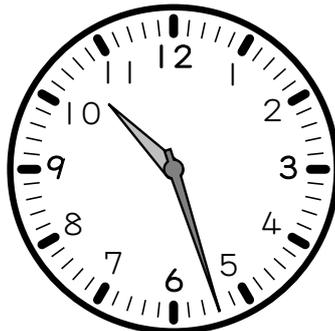
2 おなじ ものを せんで むすぼう。



.

.

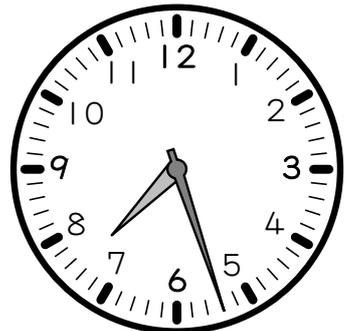
2:27



.

.

7:27



.

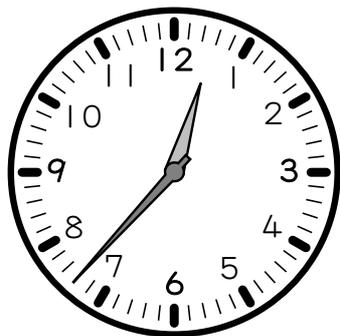
.

10:27

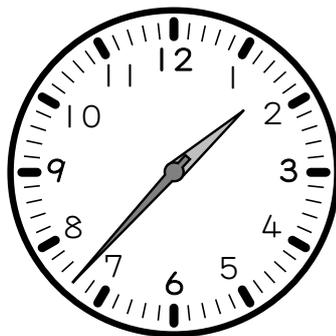
3 とけいを よもう。

① 1じ37ふんの とけいは どちらかな。

ア



イ

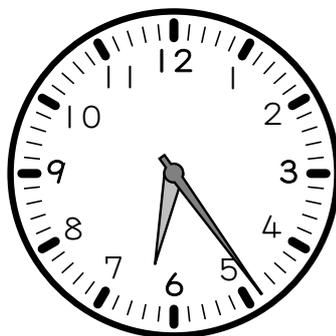


② 6じ24ふんの とけいは どちらかな。

ア

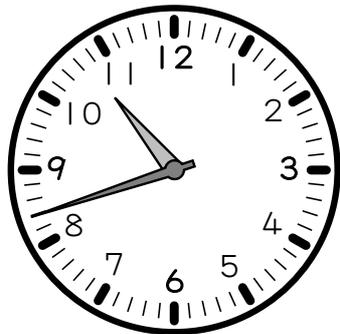


イ

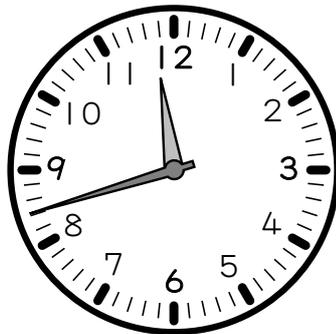


③ 10じ42ふんの とけいは どちらかな。

ア



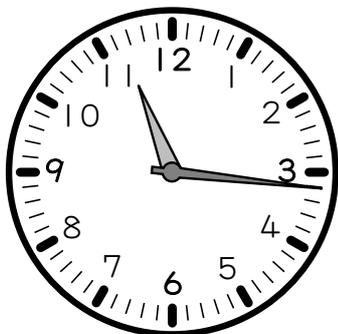
イ





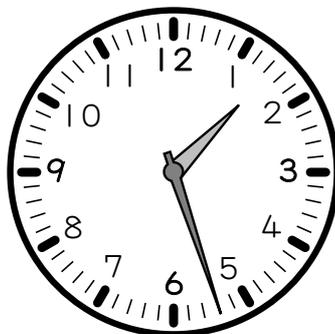
1 ながい はりを よもう。

①



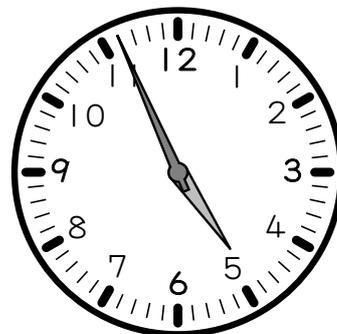
11じ 15ふん

②



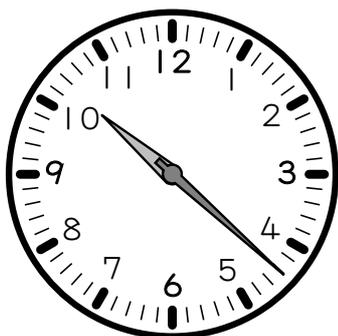
1じ 25ふん

③



4じ 55ふん

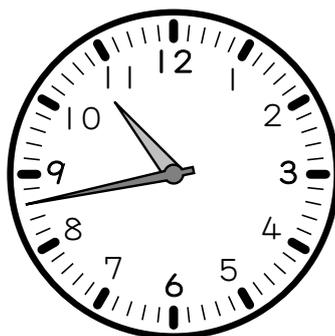
2 おなじ ものを せんで むすぼう。



•

•

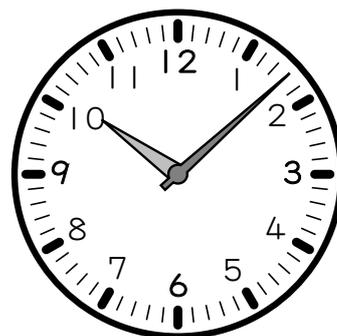
10:43



•

•

10:22



•

•

10:08

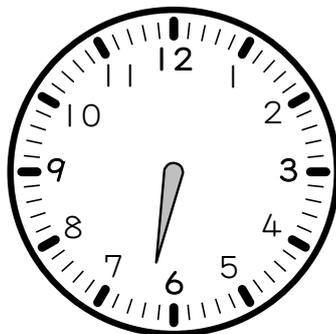


3 ながい はりを かこう。

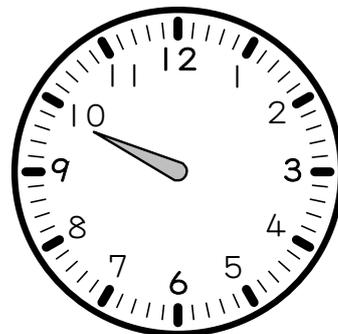
① 2じ4ぷん



② 6じ21ぷん



③ 9じ53ぷん



4 ながい はりは ^{おお}大きい めもりの いくつと いくつの あいだに あるかな。

① 1じ11ぷんのとき

と のあいだ

② 5じ34ぷんのとき

と のあいだ

③ 10じ52ぷんのとき

と のあいだ



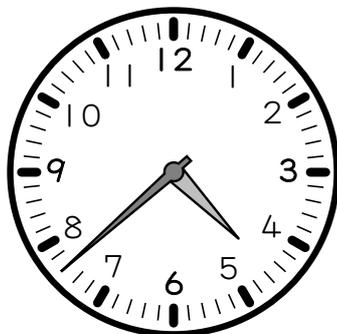
1 みじかい はりを よもう。

①



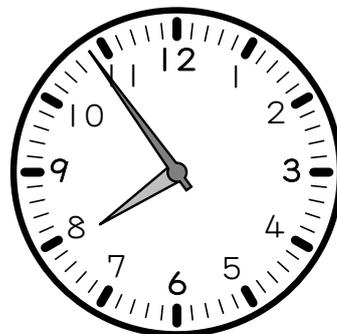
じ 15 ぶん

②



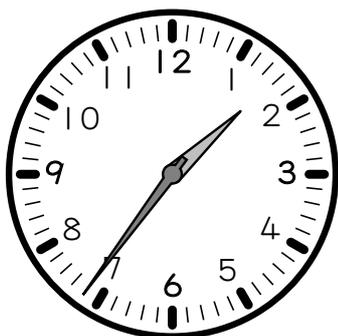
じ 38 ぶん

③



じ 54 ぶん

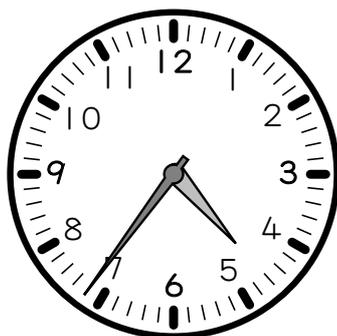
2 おなじ ものを せんで むすぼう。



•

•

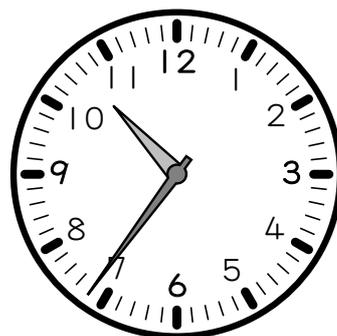
4:36



•

•

10:36



•

•

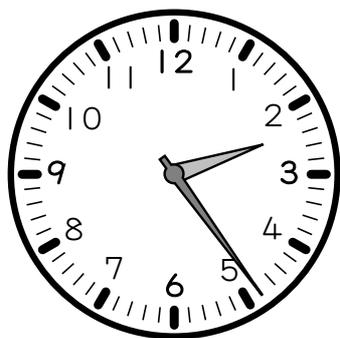
1:36



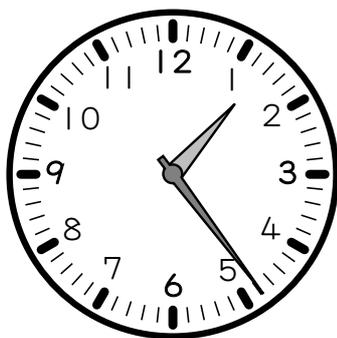
3 とけいを よもう。

① 2じ24ふんの とけいは どちらかな。

ア

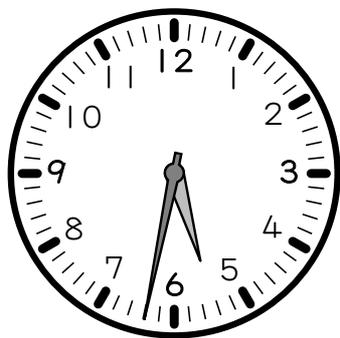


イ

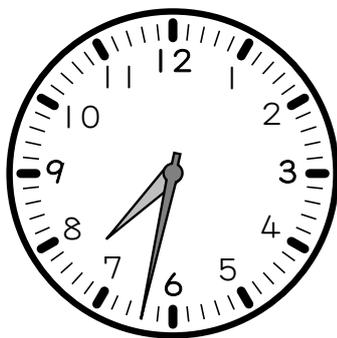


② 7じ32ふんの とけいは どちらかな。

ア

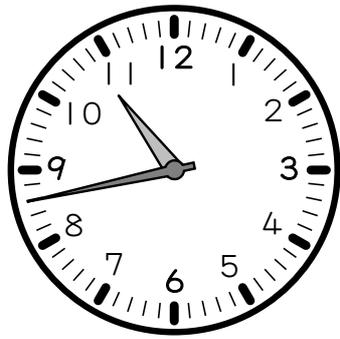


イ

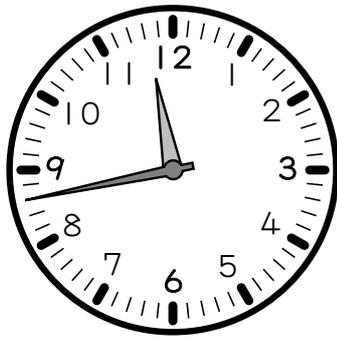


③ 11じ43ふんの とけいは どちらかな。

ア



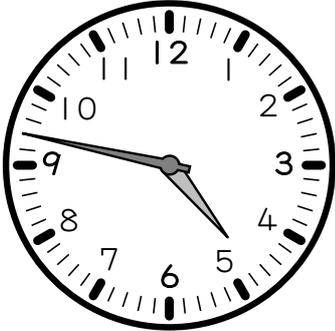
イ





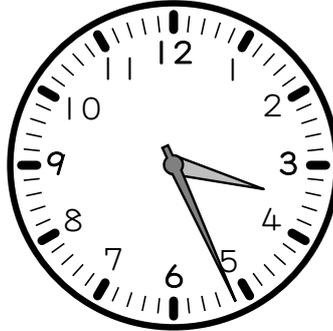
1 ながい はりを よもう。

①



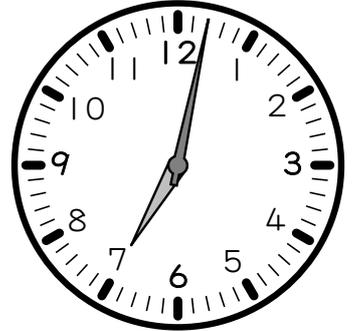
4じ 5ふん

②



3じ 25ふん

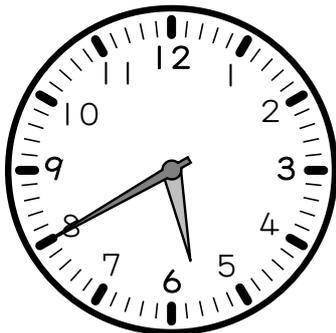
③



7じ 5ふん

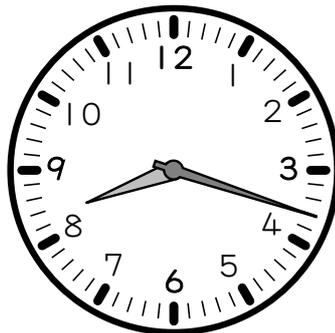
2 みじかい はりを よもう。

①



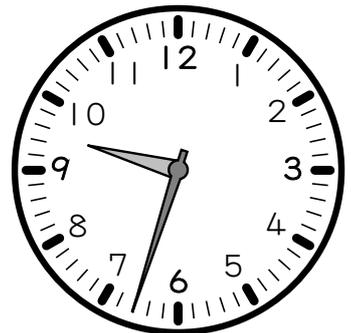
5じ 40ふん

②



8じ 18ふん

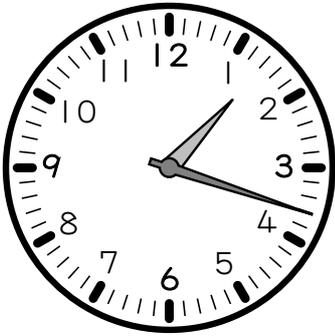
③



9じ 33ふん



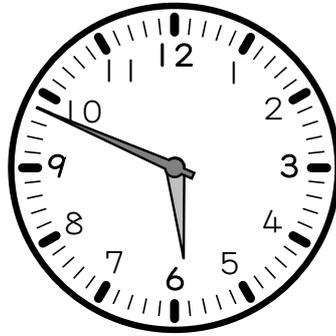
3 おなじ ものを せんで むすぼう。



•

•

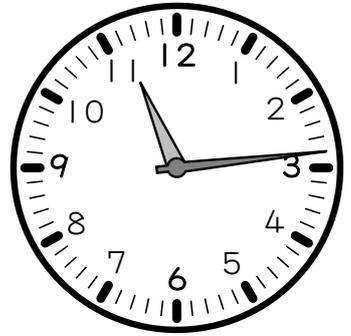
11:14



•

•

5:49



•

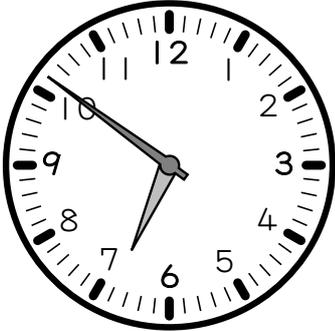
•

1:18



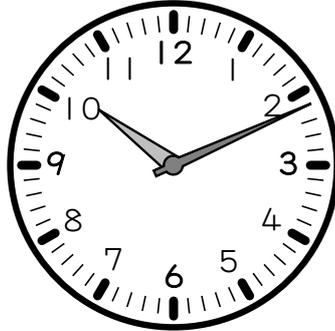
1 ながい はりを よもう。

①



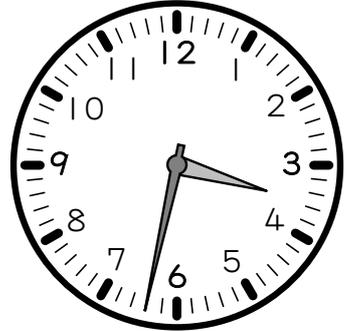
6じ 10ぶん

②



10じ 10ぶん

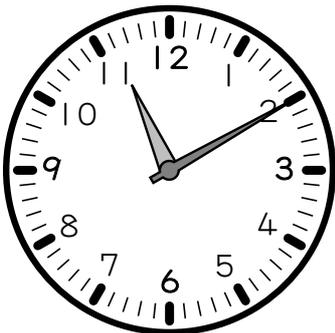
③



3じ 30ぶん

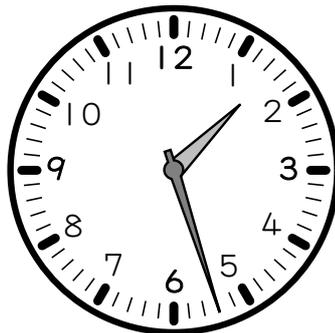
2 みじかい はりを よもう。

①



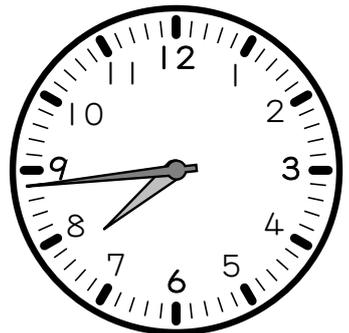
11じ 10ぶん

②



1じ 27ぶん

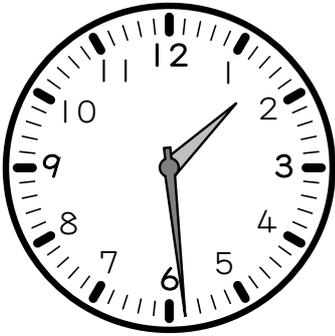
③



8じ 44ぶん



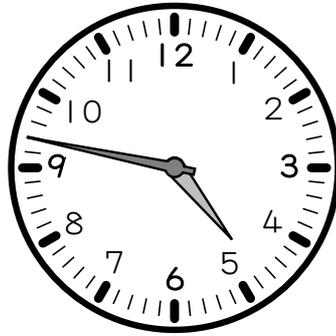
3 おなじ ものを せんで むすぼう。



•

•

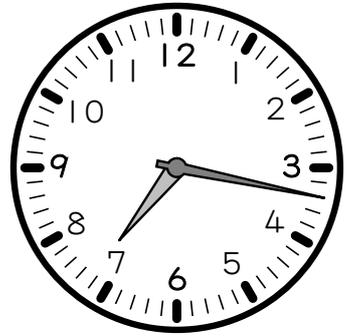
7:17



•

•

1:29

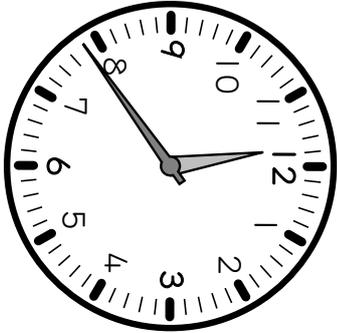


•

•

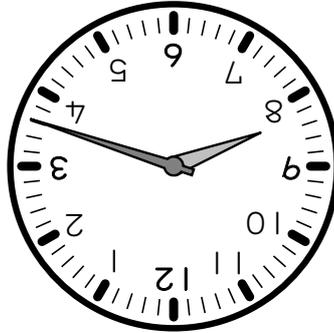
4:47

1 ころがって いる とけいを よんで おなじ ものを せんで むすぼう。



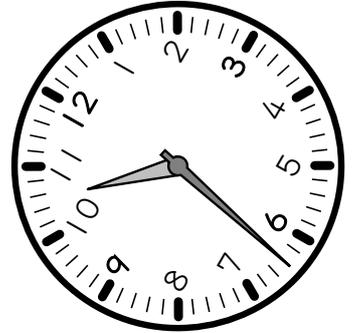
・
・

10:32



・
・

11:39

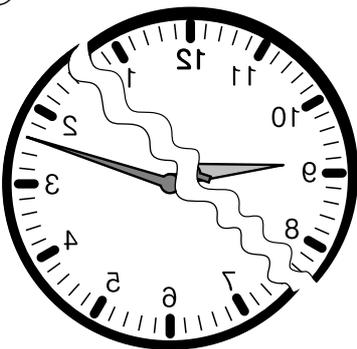


・
・

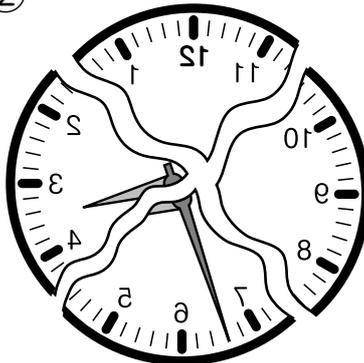
8:18

2 かがみに うつった とけいの えを きりました。^{した}下の えの とけいは なんじなんぷんかな。

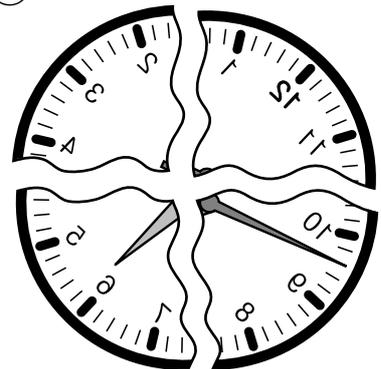
①



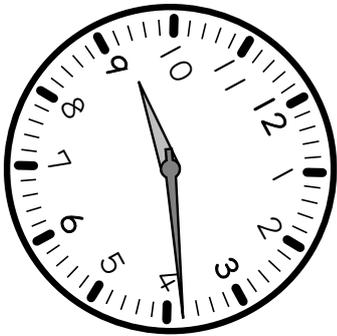
②



③

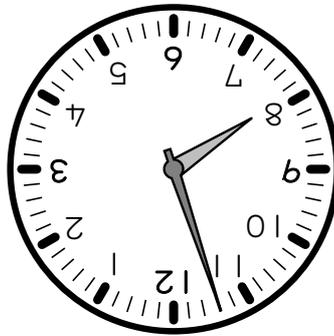


1 ころがって いる とけいを よんで おなじ ものを せんで むすぼう。



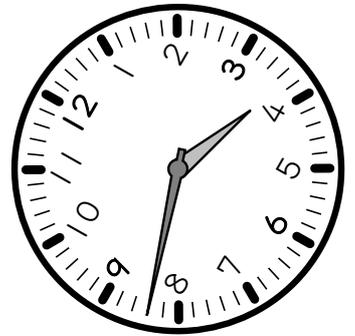
.

9:19



.

3:42

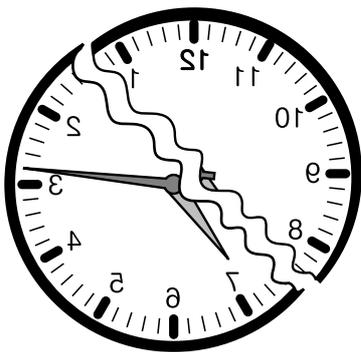


.

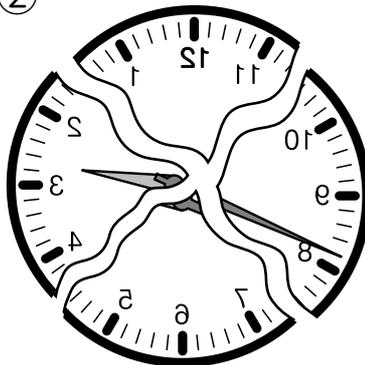
7:57

2 かがみに うつった とけいの えを きりました。下の えの とけいは なんじなんぷんかな。

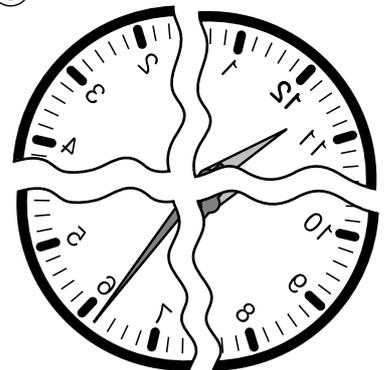
①



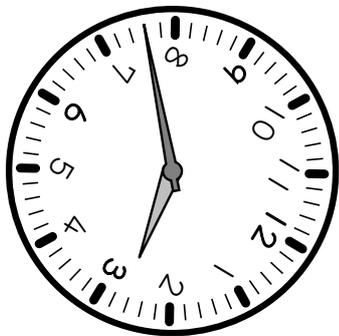
②



③

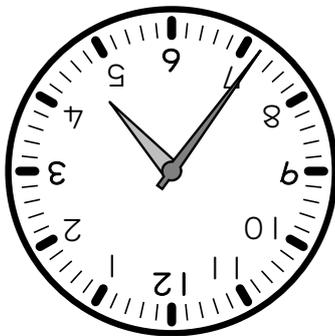


1 ころがって いる とけいを よんで おなじ ものを せんで むすぼう。



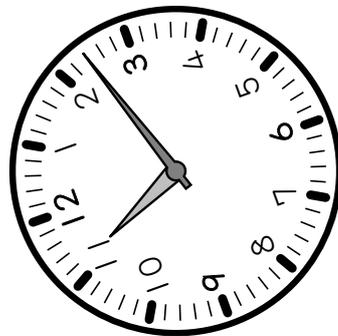
・
・

4:36



・
・

2:38

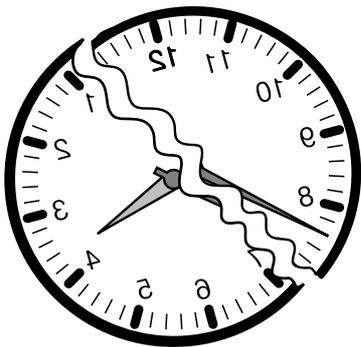


・
・

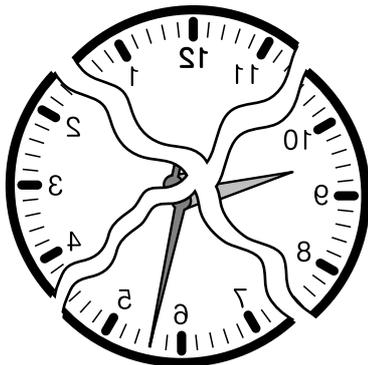
11:12

2 かがみに うつった とけいの えを きりました。下の えの ^{した} とけいは なんじなんぷんかな。

①



②



③

