

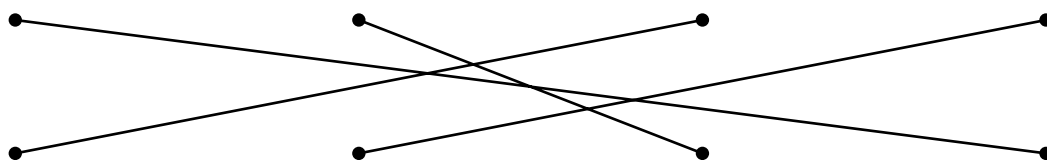
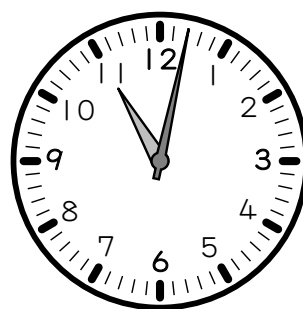
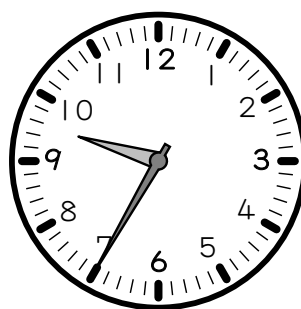
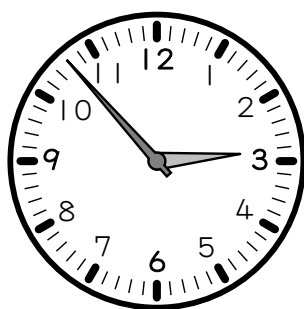
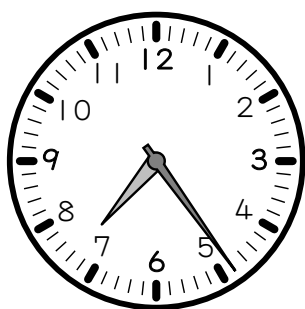
1

[せつめい]

①	1じ13ふん
②	9じ27ふん
③	11じ42ふん

- 1 ① みじかい はりが 1と 2の あいだで、ながい はりが 小さい めもりの 13を さして います。
- ② みじかい はりが 9と 10の あいだで、ながい はりが 小さい めもりの 27を さして います。
- ③ みじかい はりが 11と 12の あいだで、ながい はりが 小さい めもりの 42を さして います。

2



9:35

11:02

2:53

7:24

1

①	2じ57ふん
②	9じ39ふん
③	6じ3ふん

[せつめい]

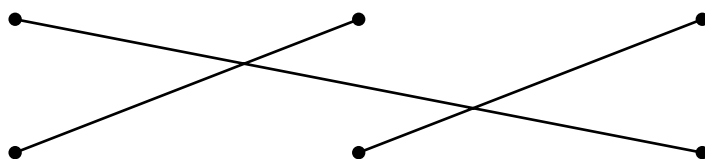
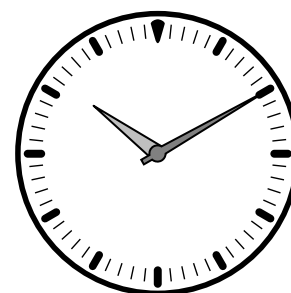
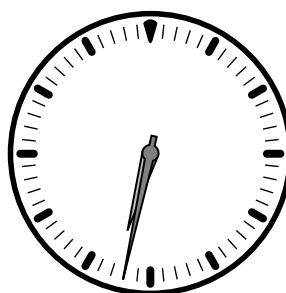
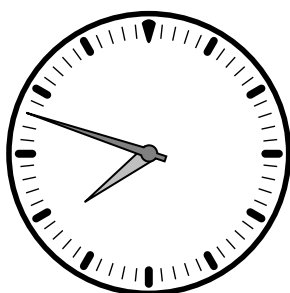
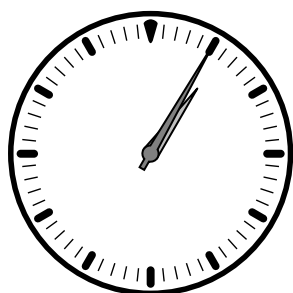
1 すうじの ^{おお}ない とけいも、^{ちい}大きい
メモリの 12が わかるようになって
います。

この とけいの ばあい^{ちい}は
です。



- ① みじかい はりが 2と 3の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
メモリの 57を さして います。
- ② みじかい はりが 9と 10の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
メモリの 39を さして います。
- ③ みじかい はりが 6と 7の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
メモリの 3を さして います。

2



7:48

6:32

1:05

10:10



1

[せつめい]

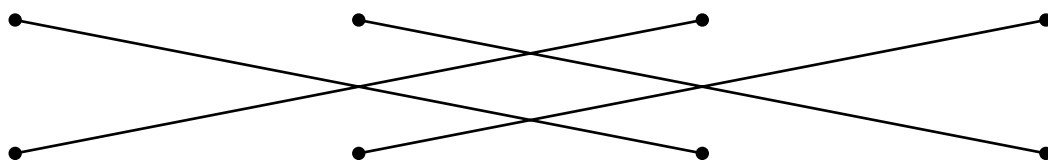
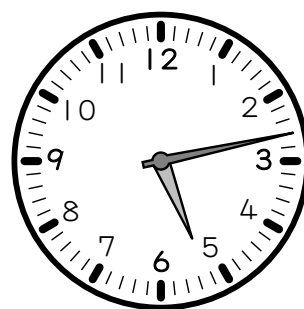
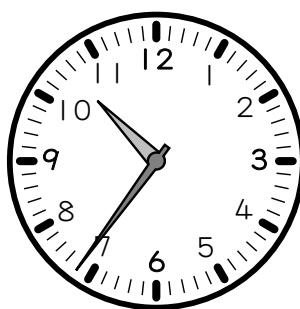
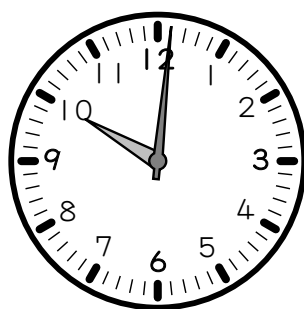
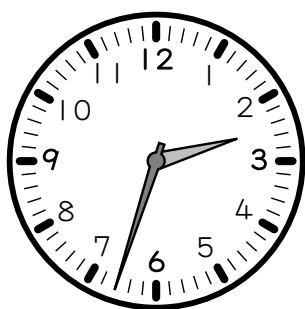
①	10じ24ふん
②	8じ38ふん
③	2じ47ふん

1 ① みじかい はりが 10と 11の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
めもりの 24を さして います。

② みじかい はりが 8と 9の あ
いだで、ながい はりが 小さい め
もりの 38を さして います。

③ みじかい はりが 2と 3の あ
いだで、ながい はりが 小さい め
もりの 47を さして います。

2



10:36

5:13

2:33

10:01

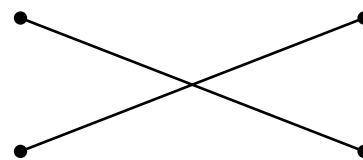
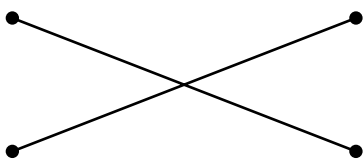
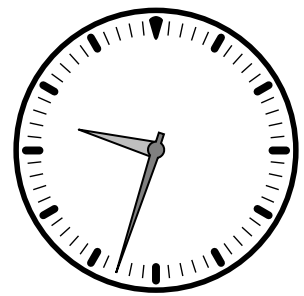
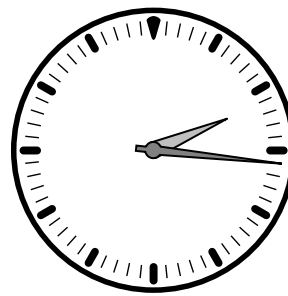
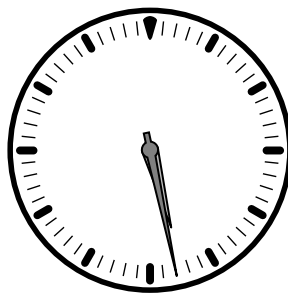
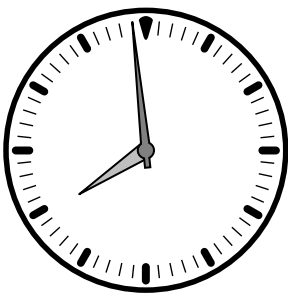
1

[せつめい]

①	5じ47ふん
②	3じ9ふん
③	4じ42ふん

- 1 ① みじかい はりが 5と 6の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
めもりの 47を さして います。
- ② みじかい はりが 3と 4の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 9を さして います。
- ③ みじかい はりが 4と 5の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 42を さして います。

2



5:28

7:59

9:33

2:16



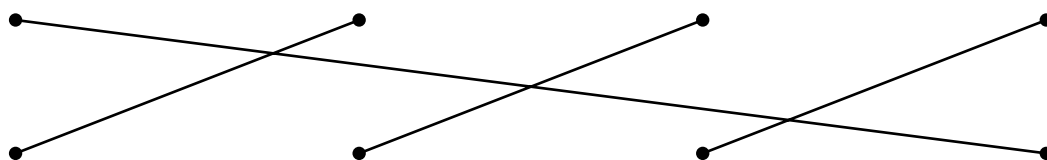
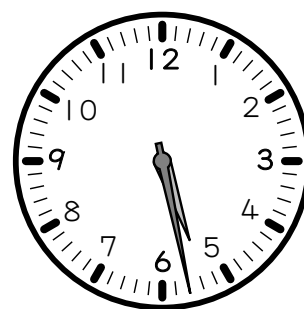
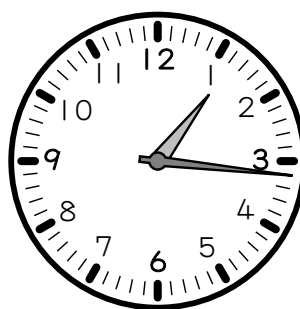
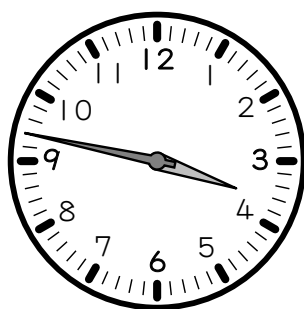
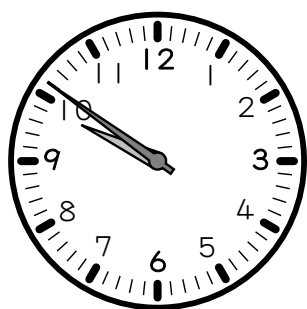
1

[せつめい]

①	8じ2ふん
②	6じ24ふん
③	11じ33ふん

- 1 ① みじかい はりが 8と 9の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
めもりの 2を さして います。
- ② みじかい はりが 6と 7の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 24を さして います。
- ③ みじかい はりが 11と 12の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 33を さして います。

2



3:47

1:16

5:28

9:51



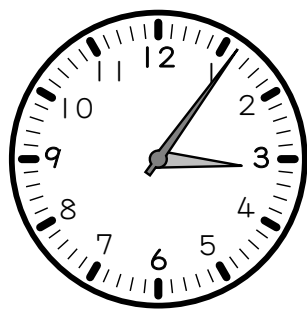
1

[かいせつ]

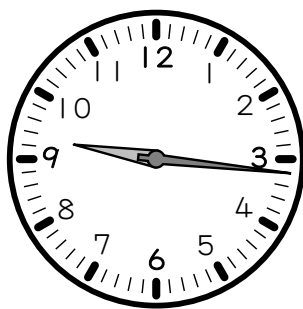
①	4じ45ふん
②	8じ29ふん
③	10じ12ふん

- 1 ① みじかい はりが 4と 5の
あいだで、ながい はりが ^{ちい}小さい
めもりの 45を さして います。
- ② みじかい はりが 8と 9の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 29を さして います。
- ③ みじかい はりが 10と 11の
あいだで、ながい はりが 小さい
めもりの 12を さして います。

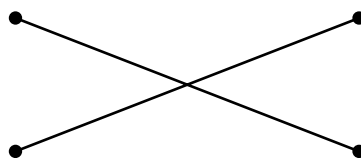
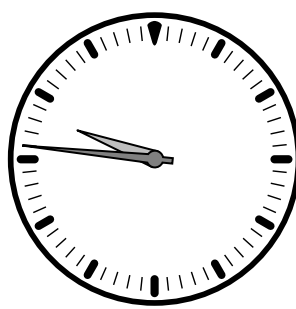
2



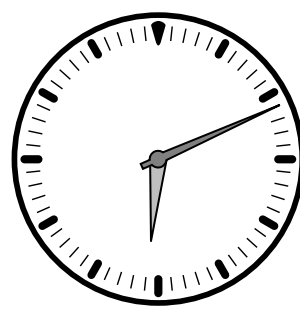
3:06



9:16



6:11



9:46



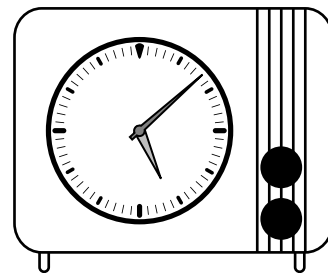
1

[せつめい]

①	5じ8ぷん
②	11じ31ぷん
③	2じ44ぷん

1 ① とけいが よこに たおれて いるので、めもりも よこむきに なっています。

みじかい はりが
5と 6の あいだ
で、ながい はりが
ちい 小さい めもりの
8を さして います。



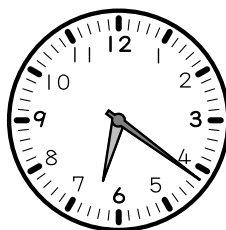
2

①	6じ21ぷん
②	8じ54ぷん
③	1じ37ぷん

2 かがみに うつると ^{ひだり}左と ^{みぎ}右が
ぎゃくに なります。

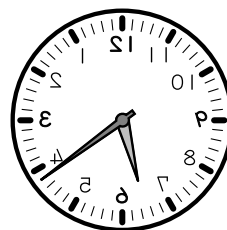
もとの とけい

①

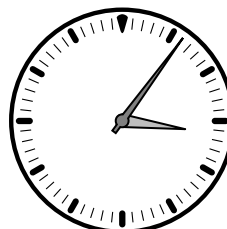
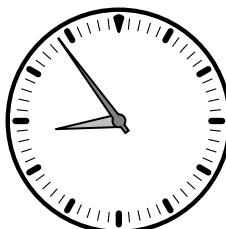


かがみに

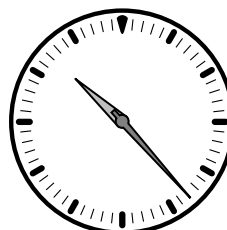
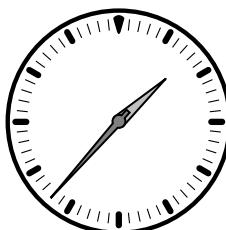
うつった とけい



②

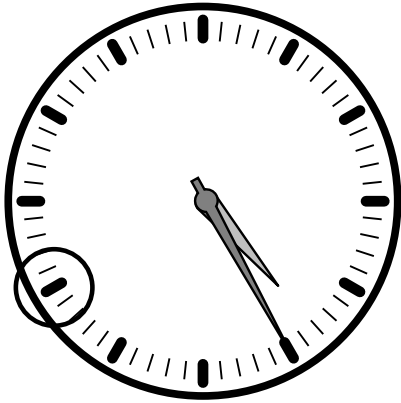


③

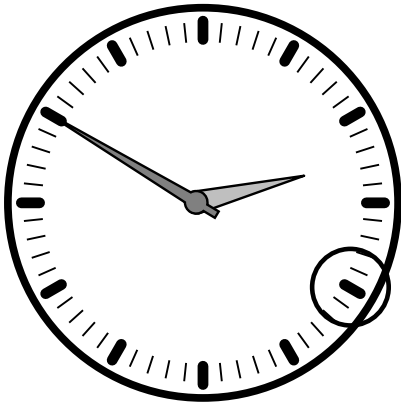


[かいせつ]

1



- 1 ① 8じ45ふんのとき、ながい はりは
^{おお}大きい めもりの 9を さして います。
 また、みじかい はりは 大きい めもりの
 の 8と 9の あいだをさして います。

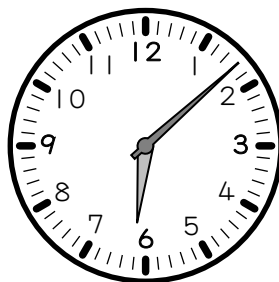


- ② 10じ30ぷんのとき、ながい はり
 は 大きい めもりの 6を さして
 います。また、みじかい はりは 大きい
 めもりの 10と 11の あいだを さし
 て います。

2

6じ8ぷん

2



かんけいの ない えは、^{ひだりした}左下の えです。

1

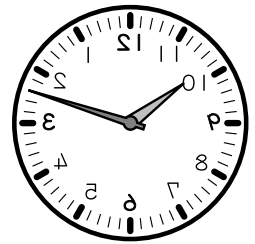
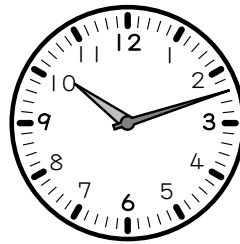
[せつめい]

①	10 じ 12 ふん
②	5 じ 25 ふん
③	4 じ 42 ふん

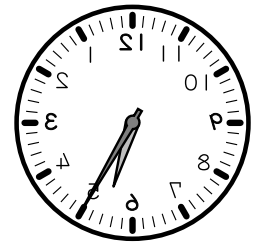
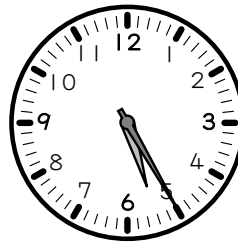
1 かがみに うつると ^{ひだり} 左と ^{みぎ} 右が ぎゃくに なります。

もとの とけい かがみに
うつった とけい

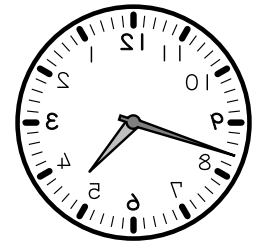
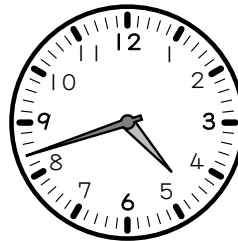
①



②



③



2

①	10 じ 35 ふん
②	8 じ 47 ふん

2 ① とけいが よこに たおれて いるので、めもりも よこむきに なっています。

みじかい はりが
10 と 11 の あ
いだで、ながい
はりが ^{ちい} 小さい め
もりの 35 を さ
して います。

