時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-157

何分後の 時こく

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

長い はりを
すすめてみよう



こたえ

1

1



15分後

10時15分

2



20分後

7時20分

3



25分後

10時30分

4



35分後

5時35分

5



20分後

8時10分

6



45分後

10時15分

みてあげる ところ

- 時計の 長い はりを 指で うごかしながら 考えると わかりやすく なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-158

何分前の 時こく

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

長い はりを
もどしてみよう



こたえ

1

1



10分前

9時15分

2



15分前

2時25分

3



35分前

9時10分

4



40分前

4時

5



50分前

1時25分

6



50分前

4時35分

みてあげる ところ

- 時計の 長い はりを 指で うごかしながら 考えると わかりやすく なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時

とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-159

かかった 時間

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

ちょうどの 時こくで 分けよう



こたえ

1

1 4時40分から 6時15分まで 1時間35分

2 2時40分から 3時30分まで 50分

3 6時15分から 6時50分まで 35分

4 5時50分から 6時40分まで 50分

5 1時50分から 2時25分まで 35分

6 6時55分から 8時35分まで 1時間40分

7 3時50分から 4時35分まで 45分

8 10時5分から 11時30分まで 1時間25分

みてあげる ところ

- ちょうどの 時こく（何時）で 区切って たすと まちがいが へります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-160

正午を またぐ 時こく

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

1

1 午前11時20分の 1時間55分後の 時こく 午後1時15分

2 午後0時25分の 2時間5分前の 時こく 午前10時20分

3 午前11時35分から 午後1時40分まで 2時間5分

4 午前11時50分の 1時間30分後の 時こく 午後1時20分

5 午後1時20分の 2時間30分前の 時こく 午前10時50分

6 午前10時から 午後0時10分まで 2時間10分

7 午前10時10分の 2時間20分後の 時こく 午後0時30分

8 午後0時10分の 55分前の 時こく 午前11時15分

みてあげる ところ

- 正午（ひるの 12時）は 午後0時とも いいます。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-161

時間の 計算

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

1時間は
60分



こたえ

1

1 25分 ＋ 40分 ＝ 1 時間 5 分

2 55分 ＋ 30分 ＝ 1 時間 25 分

3 20分 ＋ 45分 ＝ 1 時間 5 分

4 30分 ＋ 25分 ＝ 55 分

5 1時間5分 - 45分 ＝ 20 分

6 1時間5分 - 35分 ＝ 30 分

7 1時間40分 - 50分 ＝ 50 分

8 1時間35分 - 45分 ＝ 50 分

みてあげる ところ

- 答えが 60分を こえたら、1時間と 何分に なおします。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-162

時こくと 時間の 文しょう題

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

1

1 8時50分に 家を 出て、45分 歩いて 学校に つきました。学校に ついた 時こくは？

しき 8時50分の 45分後　こたえ 9時35分

2 10時10分に 公園に つきました。家から 35分 かかりました。家を 出た 時こくは？

しき 10時10分の 35分前　こたえ 9時35分

3 本を 25分 読み、つづけて しゅくだいを 25分 しました。あわせて 何分ですか。

しき 25＋25＝50　こたえ 50分

4 3時15分から 4時15分まで プールで およぎました。およいだ 時間は？

しき 3時15分から 4時15分まで　こたえ 1時間

みてあげる ところ

- しきの らんには、考え方（何時何分の 何分後 など）が 書けて いれば はなまるです。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-163

1分＝60秒

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

1

1 1分 ＝ 60 秒

2 3分 ＝ 180 秒

3 1分26秒 ＝ 86 秒

4 87秒 ＝ 1 分 27 秒

5 3分26秒 ＝ 206 秒

6 180秒 ＝ 3 分

7 90秒 ＝ 1 分 30 秒

8 147秒 ＝ 2 分 27 秒

みてあげる ところ

- 時計の 秒しんが 1まわり すると 60秒（1分）です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時

とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-164

時間の たんいを えらぼう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

1

1 きゅう食を 食べる 時間 20 分

2 夜 ねて いる 時間 9 時間

3 学校に いる 時間 7 時間

4 くつを はく 時間 20 秒

5 手を 10回 たたく 時間 5 秒

6 おふろに 入る 時間 30 分

みてあげる ところ

- 身の まわりの ことに かかる 時間を 時計で はかって みると、見当が つきやすく なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-165

秒の 計算

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

60秒で
1分



こたえ

1

1 51秒 ＋ 16秒 ＝ 1 分 7 秒

2 31秒 ＋ 48秒 ＝ 1 分 19 秒

3 30秒 ＋ 36秒 ＝ 1 分 6 秒

4 47秒 ＋ 20秒 ＝ 1 分 7 秒

5 1分 - 22秒 ＝ 38 秒

6 1分 - 26秒 ＝ 34 秒

7 1分3秒 - 46秒 ＝ 17 秒

8 1分28秒 - 46秒 ＝ 42 秒

みてあげる ところ

- 1分40秒 のように 分と 秒で こたえます。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-166

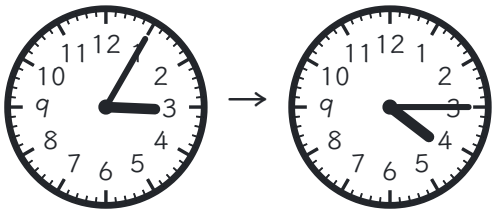
時計を 読んで 時間を もとめよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

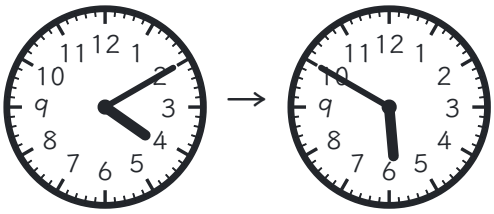


こたえ

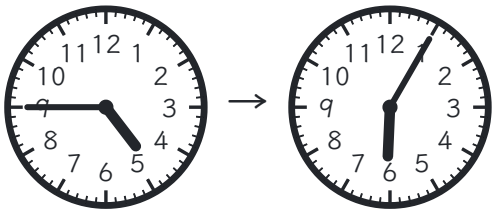
1

1 

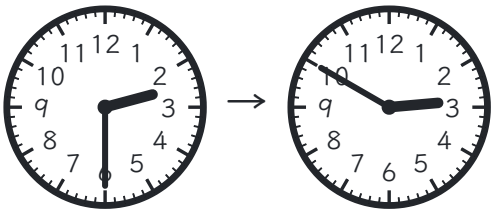
1時間10分

2 

1時間40分

3 

1時間20分

4 

20分

みてあげる ところ

- まず 2つの 時計の 時こくを 読めて いるか たしかめましょう。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-167

時間の 長さ くらべ

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

1

1 134秒 ＝ 2分14秒

2 2時間14分 ＞ 129分

3 4分 ＜ 270秒

4 1分32秒 ＝ 92秒

5 68分 ＝ 1時間8分

6 240秒 ＝ 4分

7 108秒 ＜ 1分58秒

8 1時間25分 ＞ 80分

9 2分 ＝ 120秒

10 1分 ＜ 70秒

みてあげる ところ

- 秒に そろえる、分に そろえる など、たんいを そろえると くらべやすく なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

時
とけい

しょうがく3ねんせい ・ さんすう ・ s3-168

とけい まとめ

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

時こくと 時間を
区べつしよう



こたえ

1

1 

この 時計の 25分後の 時こく 1時55分

2

2 1時30分から 2時25分まで 55分

3 午前11時40分の 30分後 午後0時10分

4 113秒 ＝ 1 分 53 秒

5 50分 ＋ 30分 ＝ 1 時間 20 分

6 50mを 走る 時間 9秒

みてあげる ところ

- まちがえた 所は、前の まいに もどって たしかめましょう。

書体: Klee One（SIL Open Font License）