

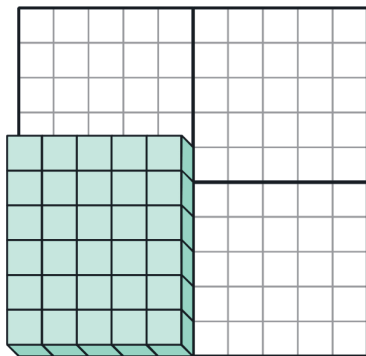
1

かず 数のとらえ方 かた

じっくりとりくみ
ましよう

分 秒

- 量をイメージしながらかけ算やわり算の本質をトレーニング
しましょう。
ここでのキーワードは数量の「イメージ」です。



例

- ① 6が5個で30
- ② 5が6個で30
- ③ 30の中に5は6個ある。
- ④ 30を5つのグループに等しく分けると1つのグループは6である。
- ⑤ 30の中に6は5個ある。
- ⑥ 30を6つのグループに等しく分けると1つのグループは5である。

上のように、量をイメージしてたし算やひき算を使って考えましょう。
かけ算は暗記する前に、しっかりと量をイメージしてトレーニングすることで、
数量のセンス育成ができます。



考える力を伸ばす **天才脳ドリル** の秘伝公開!

天才脳ドリル

賢い子には知識で測れないセンスがある!

天才脳ドリル

公式サイトはこちら

塾ソムリエ 西村先生がおくる!

『うちの子だけ』の問題集の選び方ガイド

2

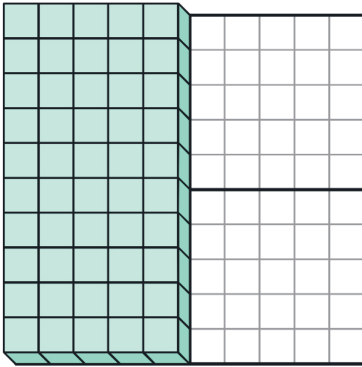
かず 数のとらえ方 なた

じっくりとりくみ
ましょう

分 秒

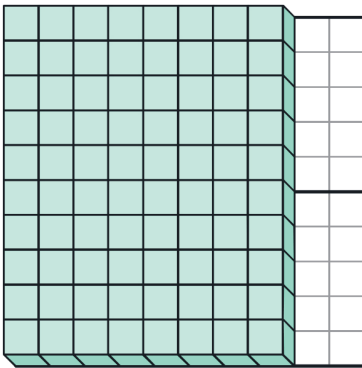
■ ^{りょう}量をイメージしてとらえましょう。

(1)



- ① 10 が 5 個で
- ② 5 が 10 個で
- ③ 50 の中に 5 は 個ある。
- ④ 50 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 50 の中に 10 は 個ある。
- ⑥ 50 を 10 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

(2)



- ① 10 が 8 個で
- ② 8 が 10 個で
- ③ 80 の中に 8 は 個ある。
- ④ 80 を 8 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 80 の中に 10 は 個ある。
- ⑥ 80 を 10 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。



3

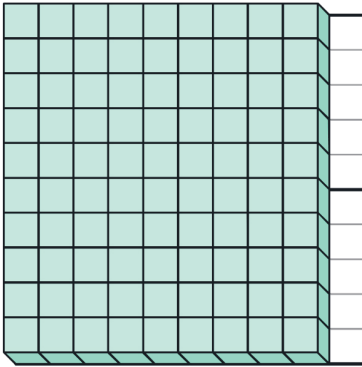
かず 数のとらえ方 なた

じっくりとりくみ
ましょう

分 秒

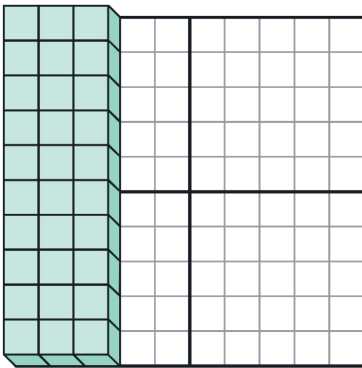
■ ^{りょう}量をイメージしてとらえましょう。

(1)



- ① 10 が 9 個で
- ② 9 が 10 個で
- ③ 90 の中に 9 は 個ある。
- ④ 90 を 9 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 90 の中に 10 は 個ある。
- ⑥ 90 を 10 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

(2)



- ① 10 が 3 個で
- ② 3 が 10 個で
- ③ 30 の中に 3 は 個ある。
- ④ 30 を 3 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 30 の中に 10 は 個ある。
- ⑥ 30 を 10 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。



4

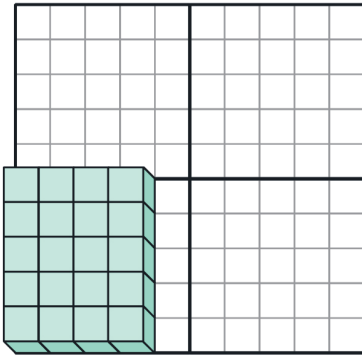
かず 数のとらえ方 かた

じっくりとりくみ
ましょう

分 秒

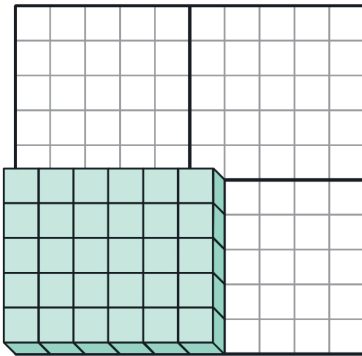
■ りょう 量をイメージしてとらえましょう。

(1)



- ① 5 が 4 個で
- ② 4 が 5 個で
- ③ 20 の中に 5 は 個ある。
- ④ 20 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 20 の中に 4 は 個ある。
- ⑥ 20 を 4 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

(2)



- ① 5 が 6 個で
- ② 6 が 5 個で
- ③ 30 の中に 5 は 個ある。
- ④ 30 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 30 の中に 6 は 個ある。
- ⑥ 30 を 6 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。



5

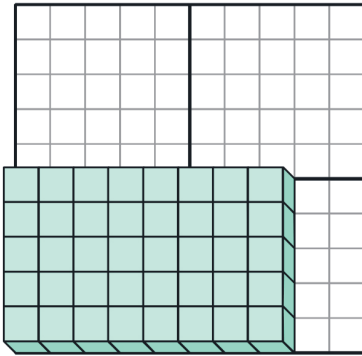
かず 数のとらえ方 なた

じっくりとりくみ
ましょう

分 秒

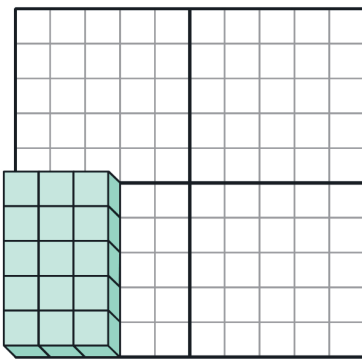
■ ^{りょう}量をイメージしてとらえましょう。

(1)



- ① 5 が 8 個で
- ② 8 が 5 個で
- ③ 40 の中に 5 は 個ある。
- ④ 40 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 40 の中に 8 は 個ある。
- ⑥ 40 を 8 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

(2)



- ① 5 が 3 個で
- ② 3 が 5 個で
- ③ 15 の中に 5 は 個ある。
- ④ 15 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 15 の中に 3 は 個ある。
- ⑥ 15 を 3 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

6

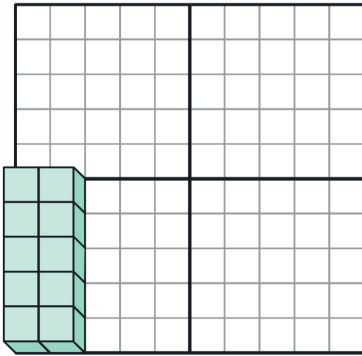
かず 数のとらえ方 かた

じっくりとりくみ
ましよう

分 秒

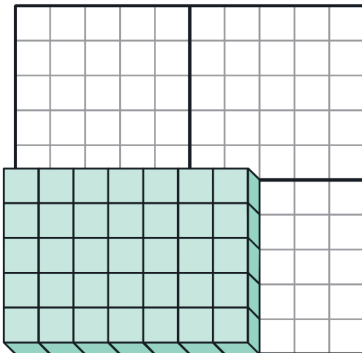
■ りょう 量をイメージしてとらえましょう。

(1)



- ① 5 が 2 個で
- ② 2 が 5 個で
- ③ 10 の中に 5 は 個ある。
- ④ 10 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 10 の中に 2 は 個ある。
- ⑥ 10 を 2 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。

(2)



- ① 5 が 7 個で
- ② 7 が 5 個で
- ③ 35 の中に 5 は 個ある。
- ④ 35 を 5 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。
- ⑤ 35 の中に 7 は 個ある。
- ⑥ 35 を 7 のグループに等しく分
けると1つのグループは である。