

学習の記録



【小学校 算数6年】



組 番

| 内 容 | | 学習日 | 達成度 | 理解度 | 感 想 |
|---------|----|---------|---------|--------|-----|
| 基礎・基本 | 19 | 割合を使って① | / | 問/ 9問中 | |
| | 20 | 割合を使って② | / | 問/ 9問中 | |
| しんだん問題⑩ | | / | 問/ 10問中 | | |

*理解度・・・ 3→よく理解できた 2→ほとんど理解できた 1→理解できなかった

学習を振り返って

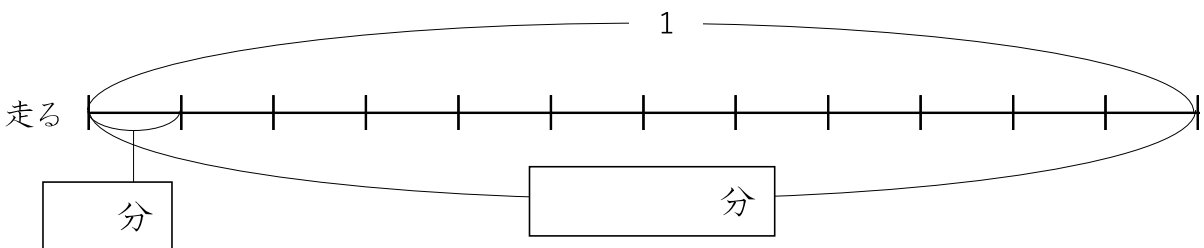
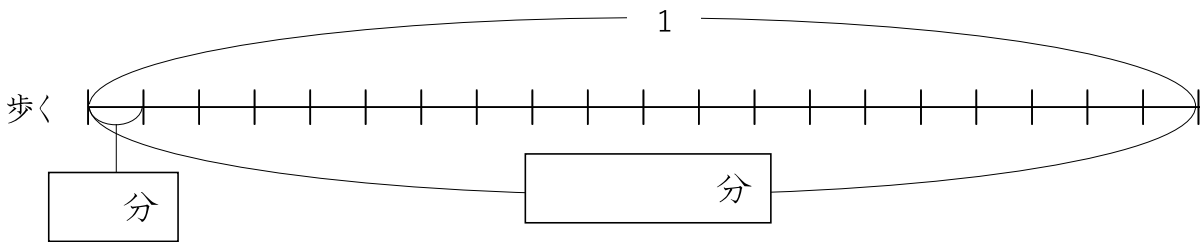


割合を使って ①

| |
|-----|
| 正答数 |
| 9 問 |

1 こうじさんは、家から学校まで行くのに、歩けば20分、走れば12分かかります。

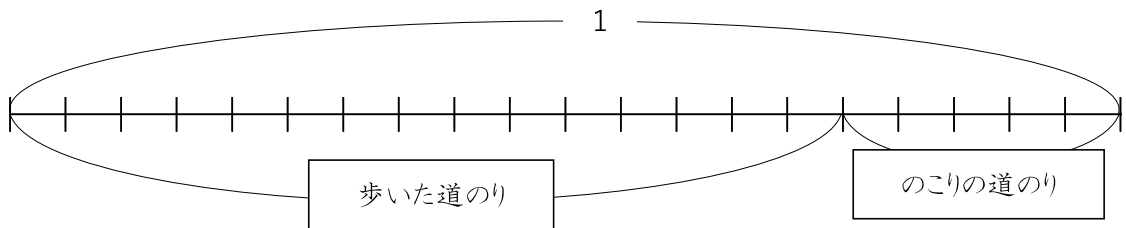
① 線分図の にあてはまる数をかきましょう。



② 1分間に歩く道のりと、1分間に走る道のりをかきましょう。

1分間に歩く道のり _____ 1分間に走る道のり _____

③ こうじさんは、はじめ15分間歩き、そのあと走って学校まで行きました。走った時間は何分でしたか。



のこりの道のりは _____ となります。

のこりの道のりを走るから、(式) _____ となります。

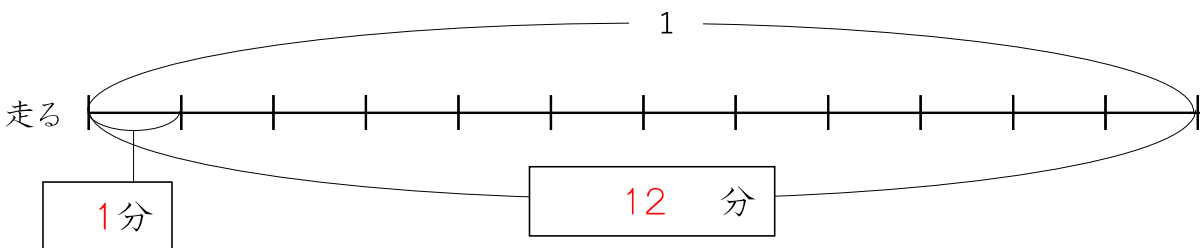
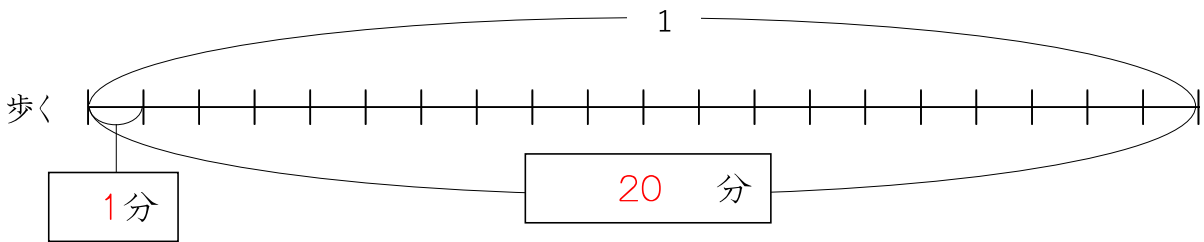
だから、こうじさんの走った時間は _____ です。

割合を使って ①

| |
|-----|
| 正答数 |
| 9 問 |

1 こうじさんは、家から学校まで行くのに、歩けば20分、走れば12分かかります。

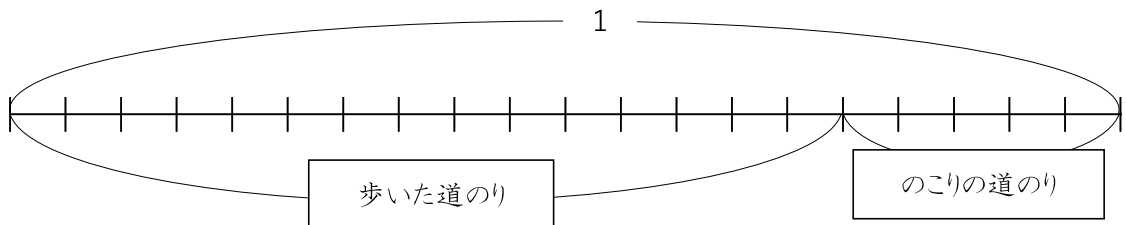
① 線分図の にあてはまる数をかきましょう。



② 1分間に歩く道のりと、1分間に走る道のりをかきましょう。

1分間に歩く道のり $\frac{1}{20}$ 1分間に走る道のり $\frac{1}{12}$

③ こうじさんは、はじめ15分間歩き、そのあと走って学校まで行きました。走った時間は何分でしたか。



のこりの道のりは $\frac{1}{4}$ となります。

のこりの道のりを走るから、(式) $\frac{1}{4} \div \frac{1}{12}$ となります。

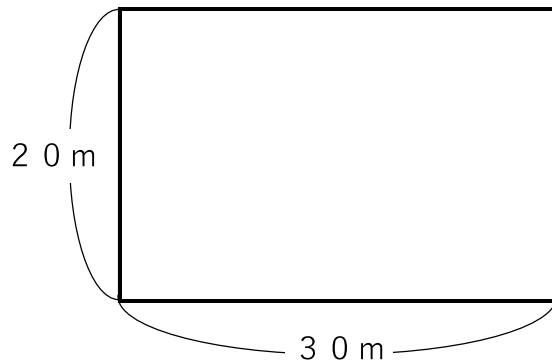
だから、こうじさんの走った時間は 3分 です。

年 組 名前

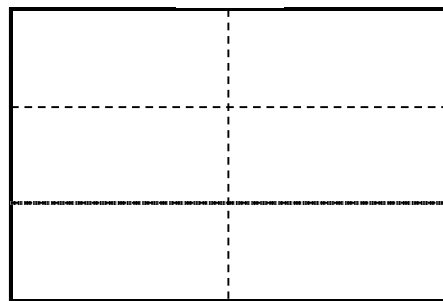
割合を使って ② 量の単位

9 問

- 1 全体の面積が600㎡の公園があります。
 全体の $\frac{2}{3}$ が広場、
 広場の $\frac{1}{2}$ が砂場 になっています。
 砂場の面積は何㎡かを考えます。

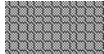


- ① 右の図で $\frac{2}{3}$ の広さのところを
 赤色でぬりましょう。



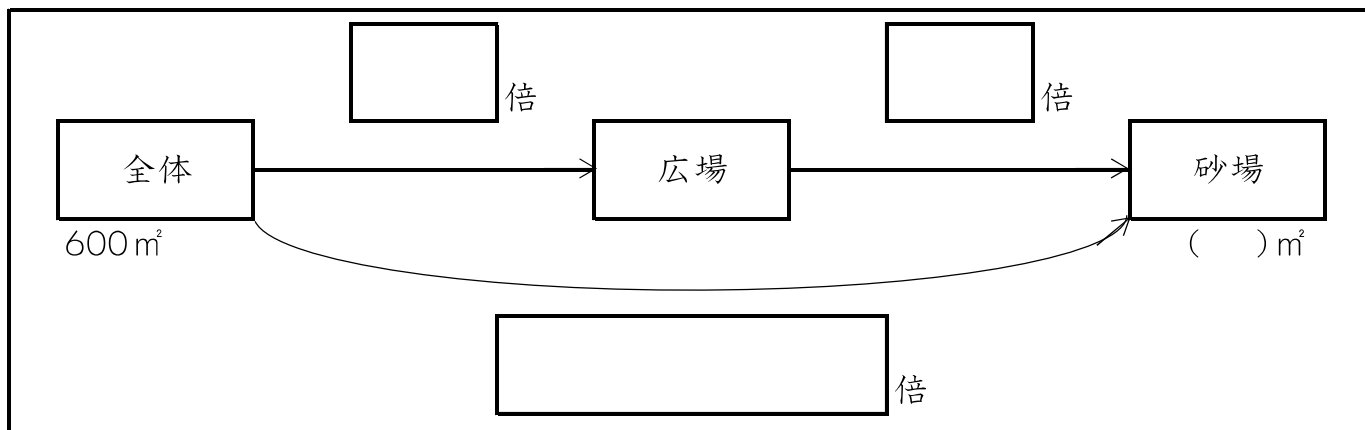
【完答】

- ② $\frac{2}{3}$ の広さの $\frac{1}{2}$ の広さがわかるように

黒でななめ線  をかきくわえましょう。

また、それは公園全体のどれだけになりますか。

- ③ にあてはまる数をかきましょう。 【完答】



- ④ 式をかきましょう。

式

答え

- 2 次の にあてはまる数をかきましょう。

① 1ha = a

② 1mm = $\frac{1}{\text{$ } m

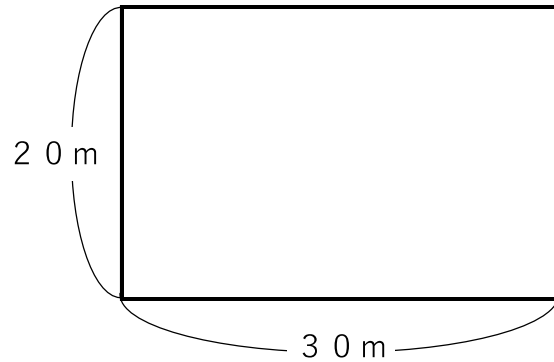
③ 1dL = $\frac{1}{\text{$ } L

年 組 名前

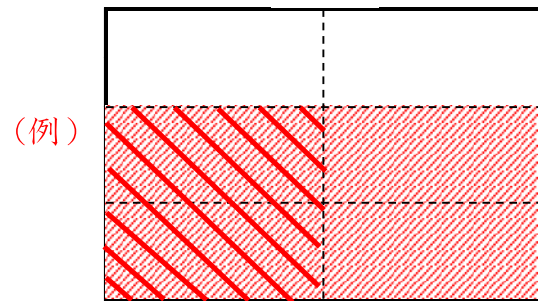
割合を使って ② 量の単位

9 問

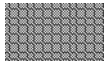
- 1 全体の面積が600㎡の公園があります。
 全体の $\frac{2}{3}$ が広場、
 広場の $\frac{1}{2}$ が砂場 になっています。
 砂場の面積は何㎡かを考えます。



- ① 右の図で $\frac{2}{3}$ の広さのところを
 赤色でぬりましょう。



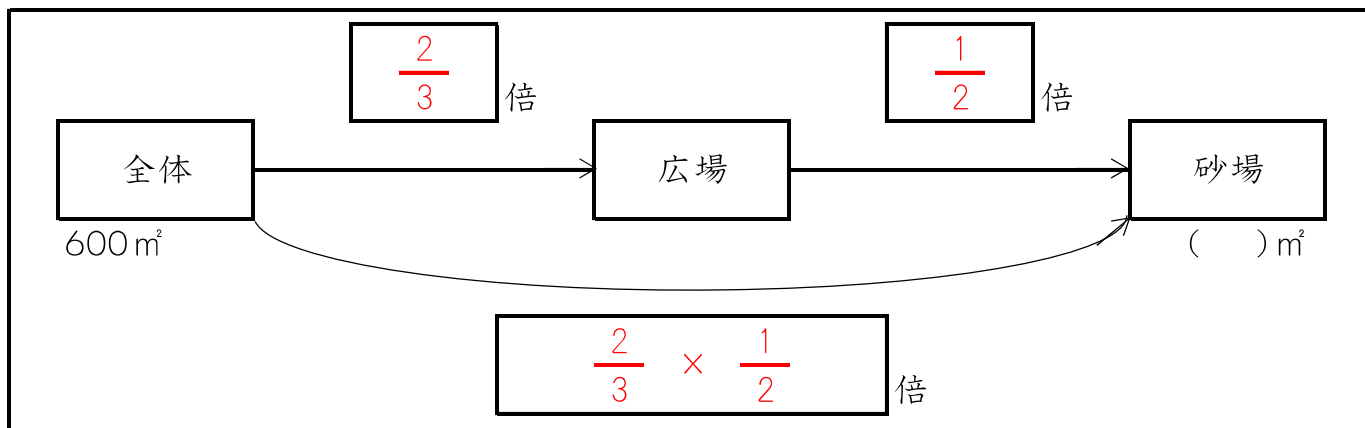
- ② $\frac{2}{3}$ の広さの $\frac{1}{2}$ の広さがわかるように

黒でななめ線  をかきくわえましょう。

また、それは公園全体のどれだけになりますか。

$$\frac{1}{3}$$

- ③ にあてはまる数をかきましょう。 【完答】



- ④ 式をかきましょう。 (別解)

$$\text{式 } 600 \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{2} \quad \left[600 \times \left(\frac{2}{3} \times \frac{1}{2} \right) \right]$$

答え 200㎡

- 2 次の にあてはまる数をかきましょう。

① 1ha = a

② 1mm = $\frac{1}{\text{input type="text" value="1000"}}$ m

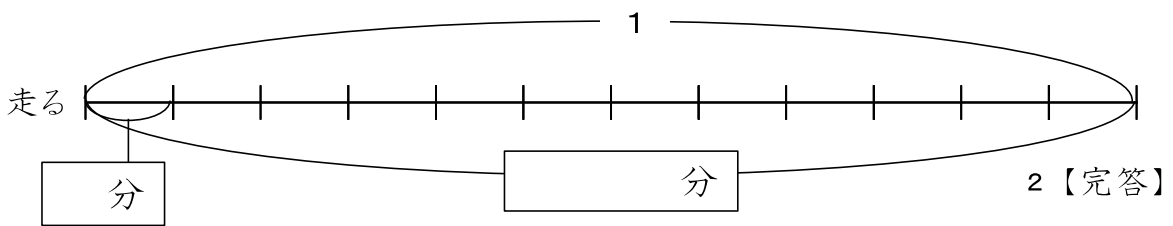
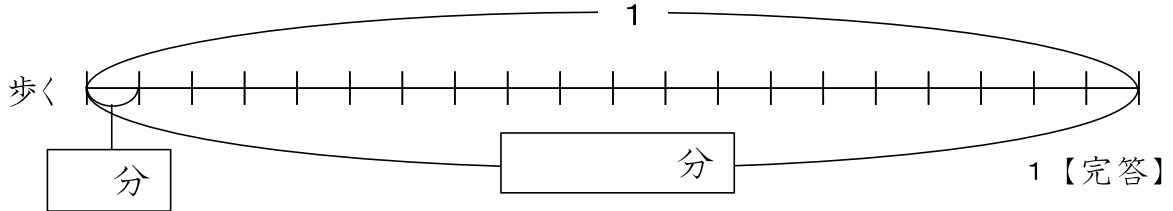
③ 1dL = $\frac{1}{\text{input type="text" value="10"}}$ L

割合を使って ・ 量の単位

| |
|------|
| 正答数 |
| |
| 10 問 |

1 こじさんは、家から学校まで行くのに、歩けば20分、走れば12分かかります。

① 線分図の にあてはまる数をかきましょう。

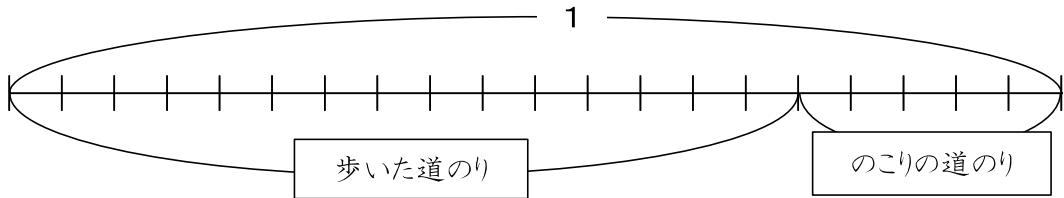


② 1分間に歩く道のりと、1分間に走る道のりをかきましょう。

1分間に歩く道のり 1分間に走る道のり

3 4

③ こじさんは、はじめ15分間歩き、そのあと走って学校まで行きました。
走った時間は何分でしたか。



のこりの道のりは となります。

5

のこりの道のりを走るから、 (式) となります。

6

だから、こじさんの走った時間は です。

7

2 次の にあてはまる数をかきましょう。

① 1ha = a

8

② 1mm = $\frac{1}{\text{ }}$ m

9

③ 1dL = $\frac{1}{\text{ }}$ L

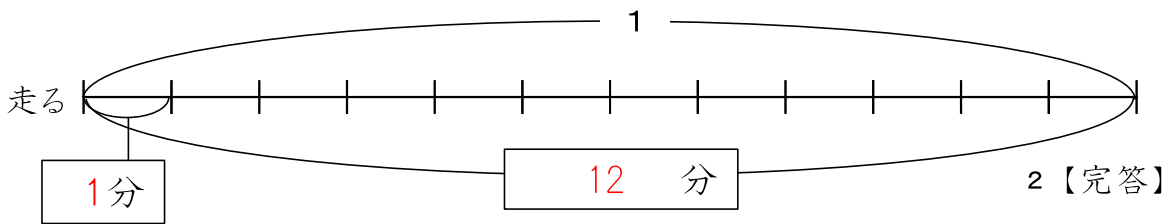
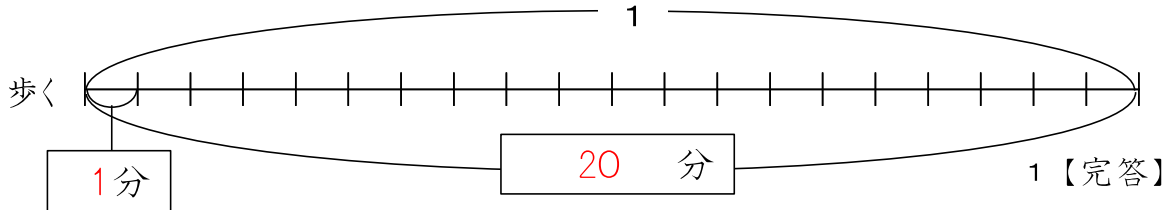
10

割合を使って ・ 量の単位

| |
|------|
| 正答数 |
| 10 問 |

1 こうじさんは、家から学校まで行くのに、歩けば20分、走れば12分かかります。

① 線分図の にあてはまる数をかきましょう。

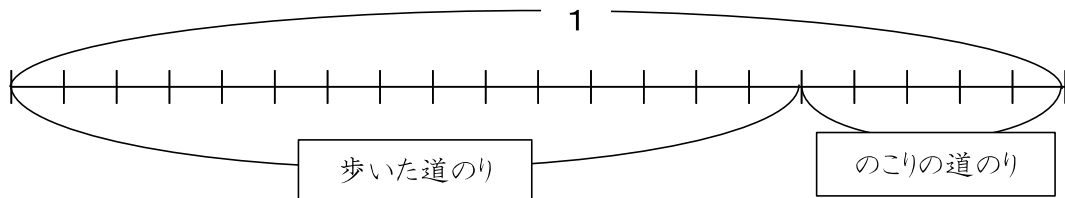


② 1分間に歩く道のりと、1分間に走る道のりをかきましょう。

1分間に歩く道のり $\frac{1}{20}$ 1分間に走る道のり $\frac{1}{12}$

3 4

③ こうじさんは、はじめ15分間歩き、そのあと走って学校まで行きました。走った時間は何分でしたか。



のこりの道のりは $\frac{1}{4}$ となります。

のこりの道のりを走るから、(式) $\frac{1}{4} \div \frac{1}{12}$ となります。

だから、こうじさんの走った時間は $\frac{3}{1}$ 分です。

5 6 7

2 次の にあてはまる数をかきましょう。

① 1ha = a

8

② 1mm = $\frac{1}{\text{input type="text" value="1000"}}$ m

9

③ 1dL = $\frac{1}{\text{input type="text" value="10"}}$ L

10