

学 年

5 年

大きさの等しい分数①

1 4人がケーキ屋さんに、同じ大きさのロールケーキを注文しました。ケーキ屋さんは、お家の人数分同じ大きさにロールケーキを切り分けて届けています。



あさこさん

8人家族です。
4人だけ食べたので、4切れのこっています。

6人分に分けてもらい、4人分残っています。



ゆうくん



おさむくん

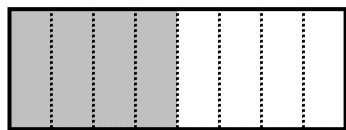
4人家族で、2人分残っています。

8個に切り分けてもらいました。
5個食べました。

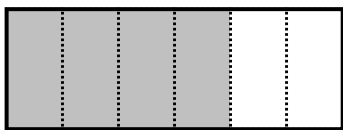


ゆうこさん

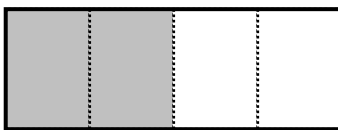
(1) 残った分のロールケーキを図にあらわし、分数で書かきましょう。



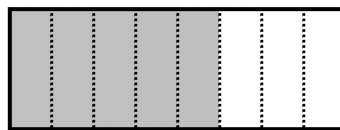
あさこさん



ゆうくん



おさむくん



ゆうこさん

($\frac{4}{8}$) 個

($\frac{4}{6}$) 個

($\frac{2}{4}$) 個

($\frac{5}{8}$) 個

(2) ロールケーキが同じだけ残っているのはだれとだれですか。

(あさこさん と おさむくん)

学 年
5 年

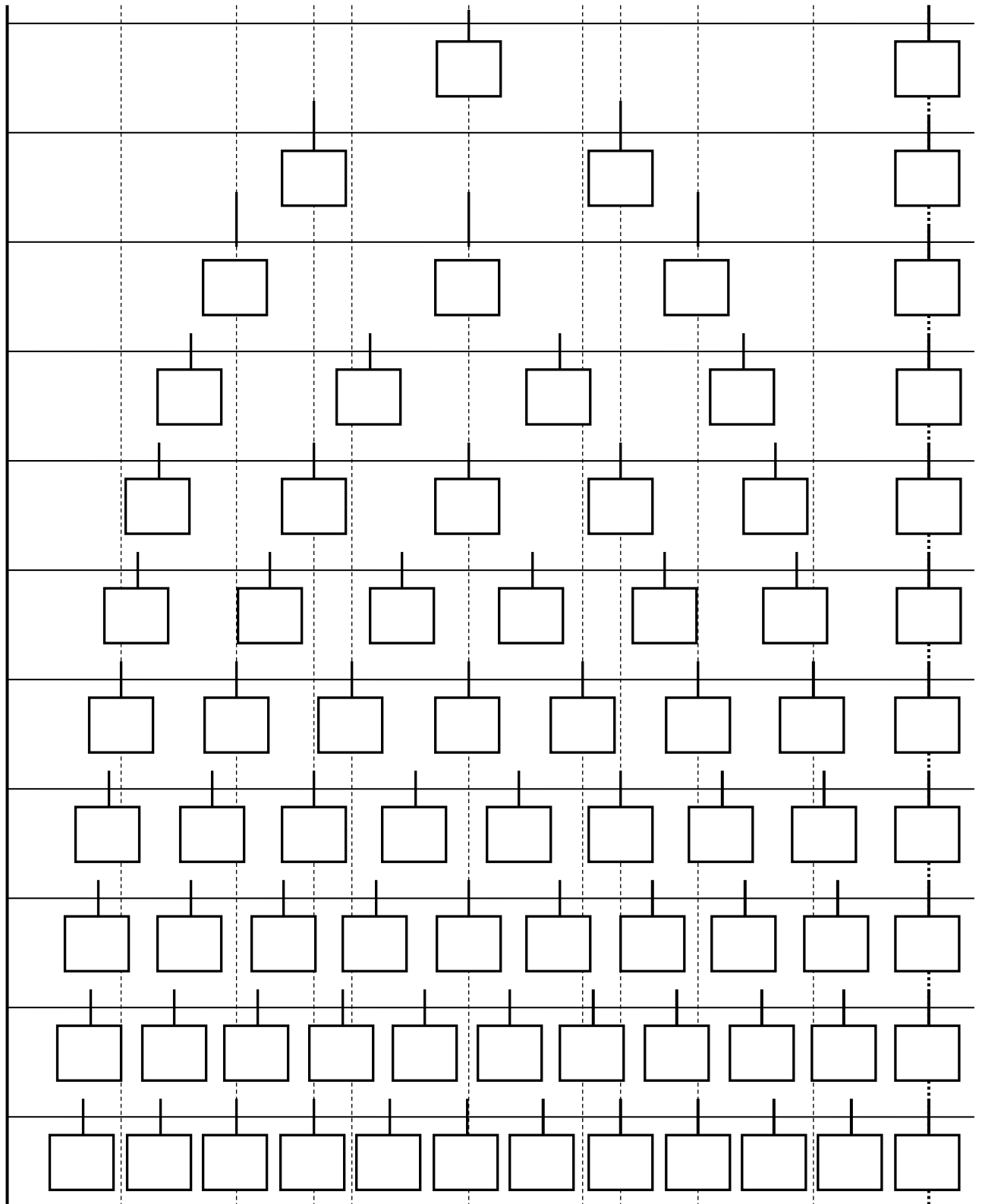
大きさの等しい分数②

年 組 氏名 _____

1 次の数直線の□に当てはまる分数を入れましょう。

0

1



学 年

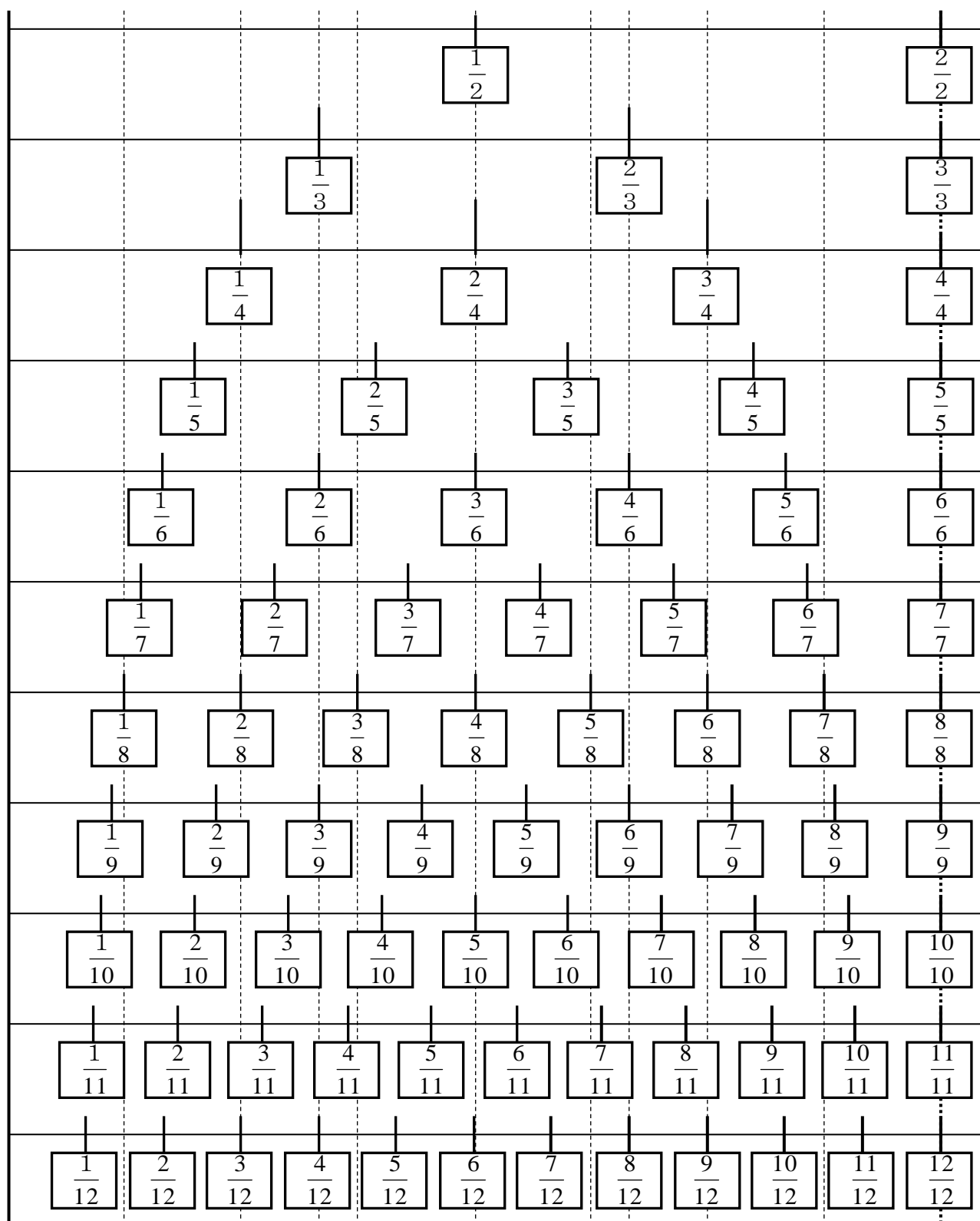
5年

大きさの等しい分数②

1 次の数直線の□に当てはまる分数を入れましょう。

0

1

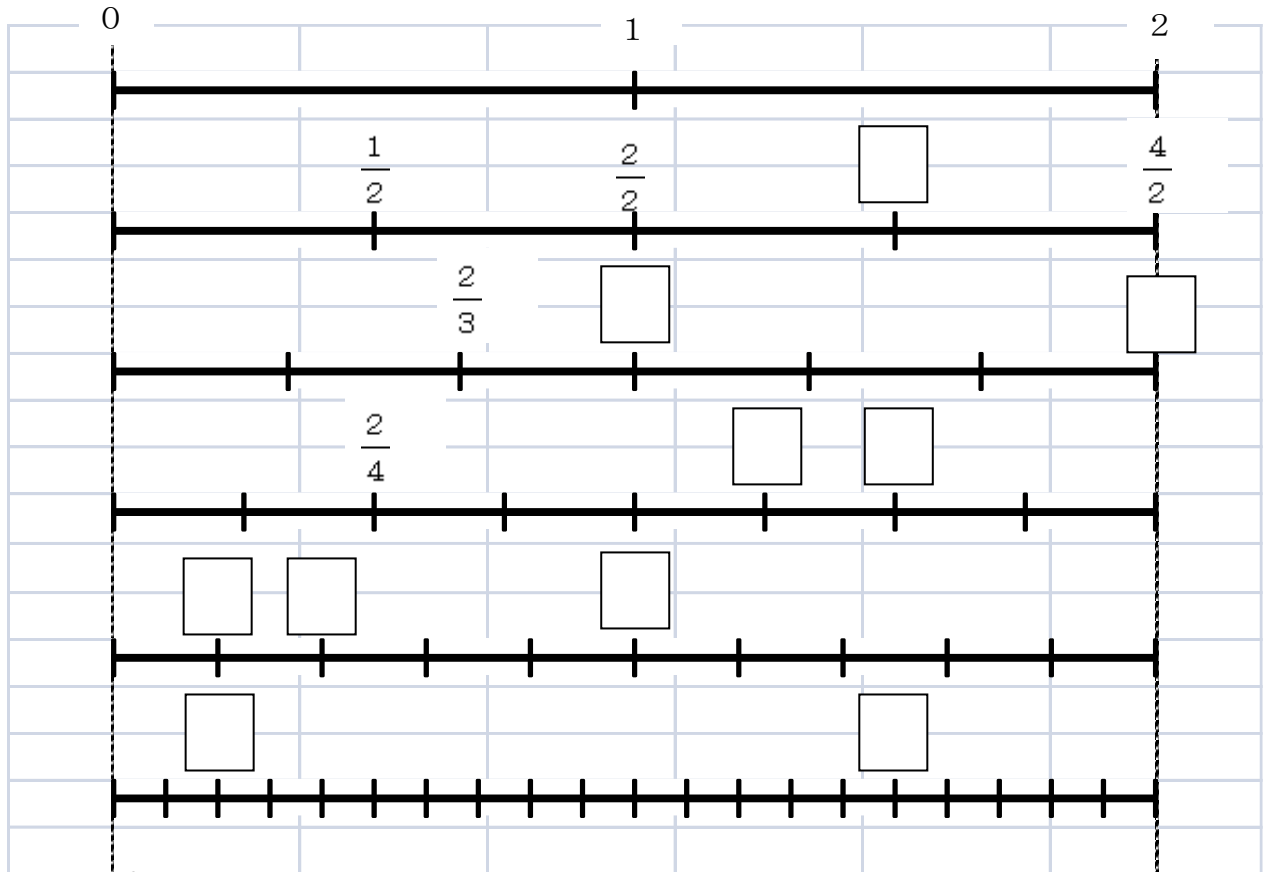


学 年
5 年

大きさの等しい分数③

年 組 名 前 _____

1 次の数直線の□に当てはまる分数を入れ、問題に答えましょう。



(1) $\frac{1}{2}$ と同じ大きさの分数をすべて答えましょう。

下の図を切り取って、重ねてもいいね。

たてに線を引いてもいいね。

(2) 分子が2になる分数をすべて選び、大きい順に答えましょう。

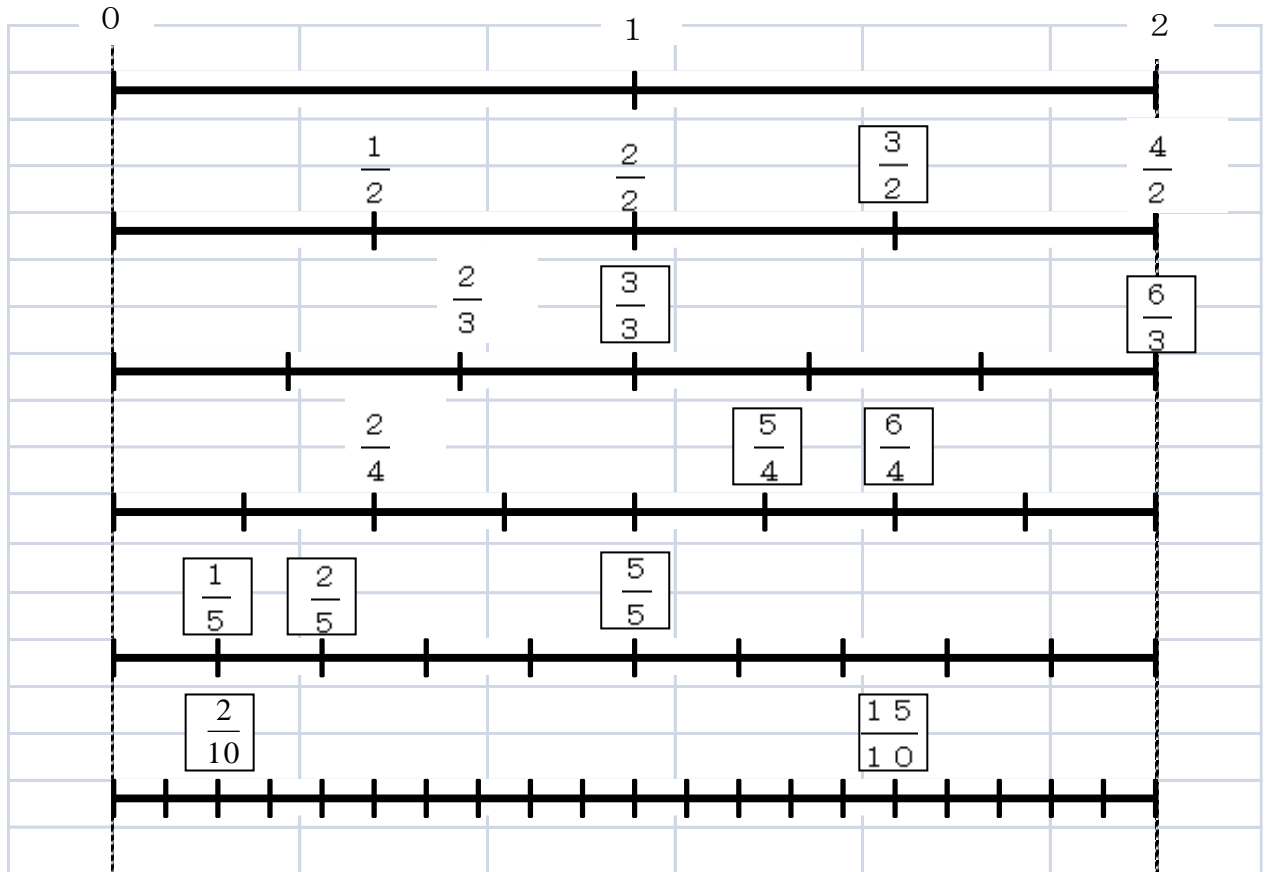
(3) 気づいたことを書きましょう。

学 年

5年

大きさの等しい分数③

1 次の数直線の□に当てはまる分数を入れ、問題に答えましょう。



(1) $\frac{1}{2}$ と同じ大きさの分数をすべて答えましょう。

下の図を切り取って、重ねてもいいね。

たてに線を引いてもいいね。

($\frac{2}{4}$ $\frac{5}{10}$)

(2) 分子が2になる分数をすべて選び、大きい順に答えましょう。

($\frac{2}{2}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{10}$)

(3) 気づいたことを書きましょう。

- ・分母と分子がちがっても同じ大きさの分数がある。
- ・分子が増えると分数の大きさが大きくなる。
- ・分母が増えると分数の大きさが小さくなる。

・1の中に、 $\frac{1}{4}$ が4個ある。

など