

3年生

算数

分数 1-1 (レベル1)

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア 50点

/ 50点



しろい べあ のすけ
白井 ペア之助

3年生 算数のコツ② ぶんすう かんが かつ **分数の考え方【たし算】** よんでくれたかな？
まだだったら、よんでくれたらうれしいな。
これからはじまるぶんすう分数のこと、ボクがせつめいしてるんだよ ☆

分数

(ぶんすう)

1 ← **分子 (ぶんし)**

4 ← **分母 (ぶんぼ)**

分数(ぶんすう)では
上の数字を分子(ぶんし)
下の数字を分母(ぶんぼ)
っていうんだったよね



1 □ にはいるよび方をかこう 【1つ10点】

(1) $\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4}$ このようなものを **分数** といいます

(2) $\frac{2}{3}$ この下の数字「3」を **分母** といいます

(3) $\frac{2}{3}$ この上の数字「2」を **分子** といいます



ぶんすう よ かつ ぶんぼ
分数の読み方は、分母からってきまってるんだ
ぶんし よ
分子から読んじゃうと、ちがう大きさになっちゃよ ☆

2 次の分数の読み方をかこう 【1つ10点】

(1) $\frac{1}{2}$ にぶんのいち

(2) $\frac{3}{5}$ ごぶんのさん

3年生

算数

分数 1-2 (レベル2)

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



ぶんすう けいさん

分数の計算をはじめよう★

わからなかったら、大人のひとに聞いてみよう

ぶんすう
にやっつ!

1

□にはいる数字をかこう

【1つ5点】

(1) $\frac{1}{5}$ が 3 つあつまると $\frac{3}{5}$ になります(2) $\frac{1}{3}$ kg が 3 つあつまると 1kg です(3) りんごを 8 つにわけた 3 つ分は $\frac{3}{8}$ ことです(4) $\frac{1}{10}$ km を 10 回走ると、ぜんぶで 1 km 走ります

2

いちばん小さいものを○でかこもう

【1つ5点】

(1) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ (3) $\frac{5}{9}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{5}{6}$ (2) $\frac{5}{6}$ $\frac{4}{6}$ $\frac{3}{6}$ $\frac{2}{6}$ (5) $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{7}$ 1 $\frac{7}{7}$ (6) $\frac{8}{15}$ $\frac{18}{15}$ $\frac{7}{15}$ $\frac{30}{15}$

3年生

算数

分数 1-3 (レベル2)

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{3}{3} = 1$$



1



ぶ ぶん ぜん たい なん ぶん
色のついた部分は、全体の何分のいくつですか 【1つ5点】

(1)



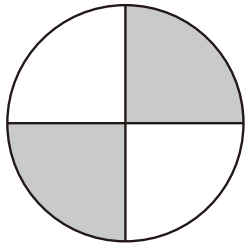
$$\frac{1}{4}$$

(2)



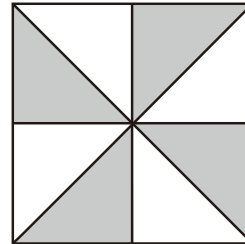
$$\frac{3}{7}$$

(3)



$$\frac{2}{4} \text{ か } \frac{1}{2}$$

(4)



$$\frac{4}{8} \text{ か } \frac{1}{2}$$

2

分数のたし算をしよう 【1つ5点】

$$(1) \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$$

$$(2) \frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$(3) \frac{3}{8} + \frac{3}{8} = \frac{6}{8} = \frac{3}{4}$$

$$(4) \frac{4}{7} + \frac{3}{7} = \frac{7}{7} = 1$$

$$(5) \frac{3}{5} + \frac{4}{5} = \frac{7}{5} = 1\frac{2}{5}$$

$$(6) \frac{7}{4} + \frac{1}{4} = \frac{8}{4} = 2$$

3年生

算数

分数1-4 (レベル3)

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



$$\frac{4}{5} - \frac{2}{5} - \frac{1}{5} = \frac{1}{5}$$

ぶんぼ おな ぶんすう
分母が同じ分数のひき算は
ぶんし けいさん
分子の数を計算するんだ

1 小さいものから、じゅんばんにならべよう [1つ5点]

(1) $\frac{5}{7}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{3}{7}$

$$\frac{2}{7} \quad \frac{3}{7} \quad \frac{5}{7}$$

(2) $\frac{7}{9}$ $\frac{1}{9}$ 1 $\frac{5}{9}$

$$\frac{1}{9} \quad \frac{5}{9} \quad \frac{7}{9} \quad 1$$

(3) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$

$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{2}$$

(4) $\frac{5}{7}$ $\frac{5}{9}$ 1 $\frac{5}{3}$

$$\frac{5}{9} \quad \frac{5}{7} \quad 1 \quad \frac{5}{3}$$

2 分数のひき算をしよう [1つ5点]

(1) $\frac{2}{3} - \frac{1}{3} = \frac{1}{3}$

(2) $\frac{4}{6} - \frac{3}{6} = \frac{1}{6}$

(3) $\frac{7}{7} - \frac{3}{7} = \frac{4}{7}$

(4) $1 - \frac{3}{7} = \frac{4}{7}$

(5) $\frac{5}{6} - \frac{3}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$

(6) $1 - \frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{1}{8}$