



分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 積が3より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $3 \times \frac{2}{7}$

イ $3 \times \frac{3}{2}$

ウ $3 \times \frac{5}{4}$

エ $3 \times \frac{14}{15}$

ア かける数の $\frac{2}{7}$ は、1より 小さい から積は3より 小さい。

イ かける数の $\frac{3}{2}$ は、1より 大きい から積は3より 大きい。

ウ かける数の は、1より から積は3より 。

エ かける数の は、1より から積は3より 。

答え： ア と エ





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

2

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $4 \times \frac{6}{5}$

イ $4 \times \frac{2}{3}$

ウ $4 \times \frac{7}{4}$

エ $4 \times \frac{11}{12}$

ア かける数の $\frac{6}{5}$ は、1より 大きい から積は4より 大きい。

イ かける数の $\frac{2}{3}$ は、1より から積は4より 。

ウ かける数の は、1より から積は4より 。

エ かける数の は、1より から積は4より 。

答え： と



分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

3

日にち： 月 日

名まえ

・ 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $5 \times \frac{9}{2}$

イ $5 \times \frac{1}{4}$

ウ $5 \times \frac{11}{12}$

エ $5 \times \frac{7}{3}$

ア かける数の $\frac{9}{2}$ は、1より **大きい** から積は5より 。

イ かける数の は、1より から積は5より 。

ウ かける数の は、1より から積は5より 。

エ かける数の は、1より から積は5より 。

答え：





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

4

日にち： 月 日

名まえ

・ 積が6より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $6 \times \frac{7}{12}$

イ $6 \times \frac{5}{7}$

ウ $6 \times \frac{7}{2}$

エ $6 \times \frac{15}{11}$

ア かける数の $\frac{7}{12}$ は、1より から積は6より 。

イ かける数の は、1より から積は6より 。

ウ かける数の は、1より から積は6より 。

エ かける数の は、1より から積は6より 。

答え：





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $5 \times \frac{11}{18}$

イ $5 \times \frac{7}{6}$

ウ $5 \times \frac{13}{15}$

エ $5 \times \frac{11}{8}$

答え： ア と ウ

2 積が8より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $8 \times \frac{16}{9}$

イ $8 \times \frac{7}{2}$

ウ $8 \times \frac{11}{15}$

エ $8 \times \frac{5}{7}$

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が9より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $9 \times \frac{4}{15}$

イ $9 \times \frac{13}{11}$

ウ $9 \times \frac{7}{18}$

エ $9 \times \frac{12}{5}$

答え： イ と エ

2 積が7より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $7 \times \frac{2}{9}$

イ $7 \times \frac{3}{7}$

ウ $7 \times \frac{11}{3}$

エ $7 \times \frac{16}{7}$

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が6より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $6 \times \frac{7}{4}$

イ $6 \times \frac{10}{11}$

ウ $6 \times \frac{1}{3}$

エ $6 \times \frac{2}{5}$

答え： _____

2 積が2より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $2 \times \frac{11}{9}$

イ $2 \times \frac{16}{7}$

ウ $2 \times \frac{2}{3}$

エ $2 \times \frac{6}{7}$

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $5 \times \frac{2}{3}$

イ $5 \times \frac{11}{8}$

ウ $5 \times \frac{9}{2}$

エ $5 \times \frac{3}{10}$

答え： _____

2 積が3より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $2 \times \frac{4}{9}$

イ $2 \times \frac{3}{2}$

ウ $2 \times \frac{9}{17}$

エ $2 \times \frac{8}{7}$

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{8}{3}$

イ $4 \times \frac{7}{8}$

ウ $4 \times \frac{9}{10}$

エ $4 \times \frac{11}{4}$

答え： _____

2 積が9より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $9 \times \frac{4}{3}$

イ $9 \times \frac{3}{7}$

ウ $9 \times \frac{19}{5}$

エ $9 \times \frac{5}{6}$

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{9}{14}$

イ $4 \times \frac{5}{12}$

ウ $4 \times \frac{11}{10}$

エ $4 \times \frac{16}{3}$

答え： _____

2 1mの重さが $\frac{5}{8}$ kgのホースがあります。このホース4mの重さは何kgですか。

式：

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が3より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $3 \times \frac{15}{14}$

イ $3 \times \frac{3}{11}$

ウ $3 \times \frac{9}{8}$

エ $3 \times \frac{2}{3}$

答え： _____

2 1dLで、板を $\frac{5}{6}\text{m}^2$ ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{3}{5}\text{dL}$ では、板を何 m^2 ぬれますか。

式：

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が7より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $7 \times \frac{15}{7}$

イ $7 \times \frac{12}{13}$

ウ $7 \times \frac{5}{6}$

エ $7 \times \frac{9}{4}$

答え： _____

2 1mの重さが $\frac{5}{12}$ kgのホースがあります。このホース4mの重さは何kgですか。

式：

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

13

日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が8より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $8 \times \frac{9}{4}$

イ $8 \times \frac{13}{8}$

ウ $8 \times \frac{1}{2}$

エ $8 \times \frac{2}{7}$

答え： _____

2 1kgの米をたくのに、 $\frac{4}{7}$ Lの水を使います。2kgの米をたくには、何Lの水が必要ですか。

式：

答え： _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{13}{3}$

イ $4 \times \frac{4}{7}$

ウ $4 \times \frac{2}{3}$

エ $4 \times \frac{5}{2}$

答え： _____

2 1dLで、板を $\frac{2}{5}\text{m}^2$ ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{5}{6}\text{dL}$ では、板を何 m^2 ぬれますか。

式：

答え： _____





分数のかけ算26

◎ かけられる数と積の大きさ

15

目指せ50点!



名まえ

- 1 積が6より小さくなるのはどれですか。
すべて選び、記号で答えなさい。(50点)

ア $6 \times \frac{11}{2}$

イ $6 \times \frac{5}{19}$

ウ $6 \times \frac{14}{17}$

エ $6 \times \frac{9}{5}$

答え：

- 2 1kgの米をたくのに、 $\frac{7}{12}$ Lの水を使います。 $\frac{3}{4}$ kgの米をたくには、
何Lの水が必要ですか。(50点)

式：

答え：





分数のかけ算26

◎ かけられる数と積の大きさ

16

目指せ50点!



名まえ

- 1 積が3より小さくなるのはどれですか。
すべて選び、記号で答えなさい。(50点)

ア $3 \times \frac{3}{4}$

イ $3 \times \frac{4}{17}$

ウ $3 \times \frac{14}{9}$

エ $3 \times \frac{8}{3}$

答え：

- 2 1kgの米をたくのに、 $\frac{9}{16}$ Lの水を使います。6kgの米をたくには、
何Lの水が必要ですか。(50点)

式：

答え：





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 積が3より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $3 \times \frac{2}{7}$

イ $3 \times \frac{3}{2}$

ウ $3 \times \frac{5}{4}$

エ $3 \times \frac{14}{15}$

ア かける数の $\frac{2}{7}$ は、1より **小さい** から積は3より **小さい**。

イ かける数の $\frac{3}{2}$ は、1より **大きい** から積は3より **大きい**。

ウ かける数の $\frac{5}{4}$ は、1より **大きい** から積は3より **大きい**。

エ かける数の $\frac{14}{15}$ は、1より **小さい** から積は3より **小さい**。

答え： **ア と エ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $4 \times \frac{6}{5}$

イ $4 \times \frac{2}{3}$

ウ $4 \times \frac{7}{4}$

エ $4 \times \frac{11}{12}$

ア かける数の $\frac{6}{5}$ は、1より **大きい** から積は4より **大きい**。

イ かける数の $\frac{2}{3}$ は、1より **小さい** から積は4より **小さい**。

ウ かける数の $\frac{7}{4}$ は、1より **大きい** から積は4より **大きい**。

エ かける数の $\frac{11}{12}$ は、1より **小さい** から積は4より **小さい**。

答え： **イ と エ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

3

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $5 \times \frac{9}{2}$

イ $5 \times \frac{1}{4}$

ウ $5 \times \frac{11}{12}$

エ $5 \times \frac{7}{3}$

ア かける数の $\frac{9}{2}$ は、1より **大きい** から積は5より **大きい**。

イ かける数の $\frac{1}{4}$ は、1より **小さい** から積は5より **小さい**。

ウ かける数の $\frac{11}{12}$ は、1より **小さい** から積は5より **小さい**。

エ かける数の $\frac{7}{3}$ は、1より **大きい** から積は5より **大きい**。

答え： **イとウ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ

4

日にち： 月 日

名まえ

・ 積が6より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $6 \times \frac{7}{12}$

イ $6 \times \frac{5}{7}$

ウ $6 \times \frac{7}{2}$

エ $6 \times \frac{15}{11}$

ア かける数の $\frac{7}{12}$ は、1より **小さい** から積は6より **小さい**。

イ かける数の $\frac{5}{7}$ は、1より **小さい** から積は6より **小さい**。

ウ かける数の $\frac{7}{2}$ は、1より **大きい** から積は6より **大きい**。

エ かける数の $\frac{15}{11}$ は、1より **大きい** から積は6より **大きい**。

答え： **ア と イ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $5 \times \frac{11}{18}$

イ $5 \times \frac{7}{6}$

ウ $5 \times \frac{13}{15}$

エ $5 \times \frac{11}{8}$

答え： **ア と ウ**

2 積が8より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $8 \times \frac{16}{9}$

イ $8 \times \frac{7}{2}$

ウ $8 \times \frac{11}{15}$

エ $8 \times \frac{5}{7}$

答え： **ウ と エ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が9より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(うすい字はしっかりなぞろう。)

ア $9 \times \frac{4}{15}$

イ $9 \times \frac{13}{11}$

ウ $9 \times \frac{7}{18}$

エ $9 \times \frac{12}{5}$

答え： イ と エ

2 積が7より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $7 \times \frac{2}{9}$

イ $7 \times \frac{3}{7}$

ウ $7 \times \frac{11}{3}$

エ $7 \times \frac{16}{7}$

答え： ア と イ





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が6より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $6 \times \frac{7}{4}$

イ $6 \times \frac{10}{11}$

ウ $6 \times \frac{1}{3}$

エ $6 \times \frac{2}{5}$

答え： **ア と イ**

2 積が2より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $2 \times \frac{11}{9}$

イ $2 \times \frac{16}{7}$

ウ $2 \times \frac{2}{3}$

エ $2 \times \frac{6}{7}$

答え： **ウ と エ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が5より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $5 \times \frac{2}{3}$

イ $5 \times \frac{11}{8}$

ウ $5 \times \frac{9}{2}$

エ $5 \times \frac{3}{10}$

答え： **ア と エ**

2 積が3より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $2 \times \frac{4}{9}$

イ $2 \times \frac{3}{2}$

ウ $2 \times \frac{9}{17}$

エ $2 \times \frac{8}{7}$

答え： **イ と エ**





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{8}{3}$

イ $4 \times \frac{7}{8}$

ウ $4 \times \frac{9}{10}$

エ $4 \times \frac{11}{4}$

答え： **イとウ** _____

2 積が9より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $9 \times \frac{4}{3}$

イ $9 \times \frac{3}{7}$

ウ $9 \times \frac{19}{5}$

エ $9 \times \frac{5}{6}$

答え： **アとウ** _____





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{9}{14}$

イ $4 \times \frac{5}{12}$

ウ $4 \times \frac{11}{10}$

エ $4 \times \frac{16}{3}$

答え： ア と イ

2 1mの重さが $\frac{5}{8}$ kgのホースがあります。このホース4mの重さは何kgですか。

$$\begin{aligned} \text{式： } \frac{5}{8} \times 4 &= \frac{5 \times \cancel{4}^1}{\cancel{8}_2} \\ &= \frac{5 \times 1}{2} \\ &= \frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2} \right) \end{aligned}$$

答え： $\frac{5}{2} \left(2 \frac{1}{2} \right) \text{ kg}$





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が3より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $3 \times \frac{15}{14}$

イ $3 \times \frac{3}{11}$

ウ $3 \times \frac{9}{8}$

エ $3 \times \frac{2}{3}$

答え： イ と エ

2 1dLで、板を $\frac{5}{6}\text{m}^2$ ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{3}{5}\text{dL}$ では、板を何 m^2 ぬれますか。

$$\begin{aligned} \text{式： } \frac{5}{6} \times \frac{3}{5} &= \frac{\overset{1}{\cancel{5}} \times \cancel{3}}{\underset{2}{\cancel{6}} \times \cancel{5}} \\ &= \frac{1}{2} \end{aligned}$$

答え： $\frac{1}{2} \text{m}^2$





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が7より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $7 \times \frac{15}{7}$

イ $7 \times \frac{12}{13}$

ウ $7 \times \frac{5}{6}$

エ $7 \times \frac{9}{4}$

答え： イ と ウ

2 1mの重さが $\frac{5}{12}$ kgのホースがあります。このホース4mの重さは何kgですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} \quad \frac{5}{12} \times 4 &= \frac{5 \times \cancel{4}^1}{\cancel{12}_3} \\ &= \frac{5}{3} \left(1 \frac{2}{3} \right) \end{aligned}$$

答え： $\frac{5}{3} \left(1 \frac{2}{3} \right) \text{kg}$





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が8より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $8 \times \frac{9}{4}$

イ $8 \times \frac{13}{8}$

ウ $8 \times \frac{1}{2}$

エ $8 \times \frac{2}{7}$

答え： ア と イ

2 1kgの米をたくのに、 $\frac{4}{7}$ Lの水を使います。2kgの米をたくには、何Lの水が必要ですか。

$$\begin{aligned} \text{式：} \quad \frac{4}{7} \times 2 &= \frac{4 \times 2}{7} \\ &= \frac{8}{7} \left(1 \frac{1}{7} \right) \end{aligned}$$

答え： $\frac{8}{7} \left(1 \frac{1}{7} \right) \text{ kg}$





分数のかけ算26

● かけられる数と積の大きさ



日にち： 月 日

名まえ _____

1 積が4より大きくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。

ア $4 \times \frac{13}{3}$

イ $4 \times \frac{4}{7}$

ウ $4 \times \frac{2}{3}$

エ $4 \times \frac{5}{2}$

答え： ア と エ

2 1dLで、板を $\frac{2}{5}\text{m}^2$ ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{5}{6}\text{dL}$ では、板を何 m^2 ぬれますか。

$$\begin{aligned} \text{式：} \quad \frac{2}{5} \times \frac{5}{6} &= \frac{\cancel{2} \times \cancel{5}}{\cancel{5} \times \cancel{6}_3} \\ &= \frac{1}{3} \end{aligned}$$

答え： $\frac{1}{3} \text{m}^2$





分数のかけ算26

◎ かけられる数と積の大きさ

15

目指せ50点!



名まえ

- 1 積が6より小さくなるのはどれですか。
すべて選び、記号で答えなさい。(50点)

ア $6 \times \frac{11}{2}$

イ $6 \times \frac{5}{19}$

ウ $6 \times \frac{14}{17}$

エ $6 \times \frac{9}{5}$

答え： イ と ウ

- 2 1kgの米をたくのに、 $\frac{7}{12}$ Lの水を使います。 $\frac{3}{4}$ kgの米をたくには、
何Lの水が必要ですか。(50点)

$$\begin{aligned} \text{式：} \quad \frac{7}{12} \times \frac{3}{4} &= \frac{7 \times \cancel{3}^1}{\underset{4}{\cancel{12}} \times 4} \\ &= \frac{7}{16} \end{aligned}$$

答え： $\frac{7}{16}$ L





分数のかけ算26

◎ かけられる数と積の大きさ

16

目指せ50点!



名まえ

1 積が3より小さくなるのはどれですか。

すべて選び、記号で答えなさい。(50点)

ア $3 \times \frac{3}{4}$

イ $3 \times \frac{4}{17}$

ウ $3 \times \frac{14}{9}$

エ $3 \times \frac{8}{3}$

答え： ア と イ

2 1kgの米をたくのに、 $\frac{9}{16}$ Lの水を使います。6kgの米をたくには、何Lの水が必要ですか。(50点)

$$\begin{aligned} \text{式：} \quad \frac{9}{16} \times 6 &= \frac{9 \times \cancel{6}^3}{\cancel{16}_8} \\ &= \frac{27}{8} \left(3 \frac{3}{8} \right) \end{aligned}$$

答え： $\frac{27}{8} \left(3 \frac{3}{8} \right) \text{L}$