M6-HE04 さんすう 反比例

なまえ

がつ　にち

かかった じかん　ふん
めやす 8ぷん

○の かず　／8

y は x に 反比例します。わくに あてはまる 数を 書きましょう。

① 

| x | 1 | 2 | 4 | 8 |
|---|---|---|---|---|
| y | 32 | 16 | 8 | 4 |

$y=$ □ $\div x$

② 

| x | 6 | 9 |
|---|---|---|
| y | 3 | □ |

③ 

| x | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| y | 12 | 6 | 4 | 3 |

$y=$ □ $\div x$

④ 

| x | 1 | 2 | 4 | 8 |
|---|---|---|---|---|
| y | 8 | 4 | 2 | 1 |

x が 1から 8に なると、y は □ 倍

⑤ 

| x | 1 | 2 | 3 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| y | 54 | 27 | 18 | 9 |

x が 1から 3に なると、y は □ 倍

⑥ 

| x | 1 | 2 | 3 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| y | 6 | 3 | □ | 1 |

⑦ 

| x | 9 | 6 |
|---|---|---|
| y | 4 | □ |

⑧ 

| x | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| y | 48 | □ | 16 | 12 |

◎が 2まい つづいたら わりあいは ごうかく！　／　○ → もう1まい　／　△ → M6-HE02 に もどる

わからない ときは ここを 見よう



digitalkodomo.jp 学びラボ　けいさんプリント

こたえ　M6-HE04-010

y は x に 反比例します。わくに あてはまる 数を 書きましょう。

①

| x | 1 | 2 | 4 | 8 |
|---|---|---|---|---|
| y | 32 | 16 | 8 | 4 |

$y = \boxed{32} \div x$

②

| x | 6 | $q$ |
|---|---|---|
| y | 3 | 2 |

③

| x | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| y | 12 | 6 | 4 | 3 |

$y = \boxed{12} \div x$

④

| x | 1 | 2 | 4 | 8 |
|---|---|---|---|---|
| y | 8 | 4 | 2 | 1 |

x が 1から 8に なると、y は $\boxed{\frac{1}{8}}$ 倍

⑤

| x | 1 | 2 | 3 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| y | 54 | 27 | 18 | $q$ |

x が 1から 3に なると、y は $\boxed{\frac{1}{3}}$ 倍

⑥

| x | 1 | 2 | 3 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| y | 6 | 3 | 2 | 1 |

⑦

| x | $q$ | 6 |
|---|---|---|
| y | 4 | 6 |

⑧

| x | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| y | 48 | 24 | 16 | 12 |

**おうちの方へ：つぎの1まいの えらびかた（めやす）**

| | | |
|---|---|---|
| ◎ | 8問以上 正解で、ひとりで止まらずにできた | 同じ段をもう1枚。2枚つづけて◎なら次の段へ |
| ○ | 6問くらい正解、または時間がかかった・少し手伝った | 同じ段をもう1枚（別の番号） |
| △ | 半分くらい、または手が何度も止まる・いやがる | 1つ前の段へ。らくにできる所から始めるのが近道です |

めやすの時間は参考です。はからなくてもかまいません。番号（M6-HE04-010）を入れると、同じプリントと答えをいつでも出せます。

◎が 2まい つづいたら わりあいは ごうかく！　／　○ → もう1まい　／　△ → M6-HE02 に もどる

つぎの プリントは ここから