

満点とるまで終われません！ No.1

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 26 で、1 分間に 16 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 52 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 70 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 48 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 16 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 34 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 26 で、1 分間に 10 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 5 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.2

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 16 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 54 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 96 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 34 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 48 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.3

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 112 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 34 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 6 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 108 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 26 で、1 分間に 10 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 5 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.4

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 16 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 34 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 38 で、1 分間に 4 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 19 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 40 で、1 分間に 16 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 80 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 2 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 1 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.5

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 28 で、1 分間に 4 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 14 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 70 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 38 で、1 分間に 6 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 22 で、1 分間に 2 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 11 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 16 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.6

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 22 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 44 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 28 で、1 分間に 4 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 14 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 24 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 6 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 26 で、1 分間に 10 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 5 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.7

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 12 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 22 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 44 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 6 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 30 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 15 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.8

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 24 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 36 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 34 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 34 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 30 で、1 分間に 10 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 25 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 28 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 56 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 64 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.9

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 22 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 2 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 28 で、1 分間に 12 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 42 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 20 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 4 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 6 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 18 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 48 の時、何回転しますか。

答. _____

満点とるまで終われません！ No.10

氏名 _____

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 14 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 112 の時、何回転しますか。

答. _____

- (2) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 6 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 108 の時、何回転しますか。

答. _____

- (3) 歯車 A は、歯数が 30 で、1 分間に 10 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 30 の時、何回転しますか。

答. _____

- (4) 歯車 A は、歯数が 32 で、1 分間に 20 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 16 の時、何回転しますか。

答. _____

- (5) 歯車 A は、歯数が 36 で、1 分間に 8 回転する。歯車 B は、歯数が x で、1 分間に y 回転する。歯車 B の歯数が 96 の時、何回転しますか。

答. _____