

5年生

算数ドリル

倍数と公倍数②-1

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア 35点

/ 40点



「2でわった」ときに、「わりきれぬ整数」を「偶数」。  
 「わりきれずに1あまる整数」を「奇数」というよ。  
 「偶数」は「一の位が 0・2・4・6・8」のどれかで、  
 「奇数」は「一の位が 1・3・5・7・9」のどれかになるよ。



なるのかにや

みぞら

1 次の計算の答えは、偶数か奇数かどちらの場合もあるかの、どれになりますか？

【1つ2点】

- (1) 偶数 + 奇数 + 偶数 + 奇数 [ 偶数 ・ 奇数 ・ どちらの場合もある ]
- (2) (奇数 - 奇数) × 2 [ 偶数 ・ 奇数 ・ どちらの場合もある ]
- (3) (偶数 + 偶数) ÷ 2 [ 偶数 ・ 奇数 ・ どちらの場合もある ]
- (4) (偶数 - 偶数) × (偶数 + 奇数) [ 偶数 ・ 奇数 ・ どちらの場合もある ]

2 次の数の倍数で、小さいほうから5番目の数を答えましょう 【1つ2点】

- (1) 5の倍数 答え 25 \_\_\_\_\_ (2) 7の倍数 答え \_\_\_\_\_
- (3) 17の倍数 答え \_\_\_\_\_ (4) 33の倍数 答え \_\_\_\_\_

3 次の( )の中の数の、最小公倍数を答えましょう 【1つ3点】

- (1) (2・3) 答え 6 \_\_\_\_\_ (2) (5・10) 答え \_\_\_\_\_
- (3) (7・8) 答え \_\_\_\_\_ (4) (4・6) 答え \_\_\_\_\_
- (5) (12・15) 答え \_\_\_\_\_ (6) (24・42) 答え \_\_\_\_\_
- (7) (3・6・9) 答え \_\_\_\_\_ (8) (3・4・8) 答え \_\_\_\_\_

5年生

算数ドリル

倍数と公倍数②-2

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



「ある整数」を「整数倍」した数を、その数の「<sup>ばいすう</sup>倍数」というよ。「7の倍数」なら、 $7 \times 1$ の「7」、 $7 \times 2$ の「14」、 $7 \times 3$ の「21」・・・といったように、「7・14・21・・・49・・・」のような「 $7 \times \square$ 」の数が「7の倍数」ということだよ。



同じ数ずつ  
ふえてるのにな

**1** 次の数の<sup>ばいすう</sup>倍数で、100に<sup>もっと</sup>最も近い数を答えよう 【1つ5点】

- (1) 5の倍数      答え 100      (2) 3の倍数      答え \_\_\_\_\_
- (3) 6の倍数      答え \_\_\_\_\_      (4) 12の倍数      答え \_\_\_\_\_

**2** 次の(    )の中の数の、<sup>さいしゅう こう ばいすう</sup>最小公倍数を答えよう 【1つ4点】

- (1) (5・6)      答え 30      (2) (3・11)      答え \_\_\_\_\_
- (3) (9・12)      答え \_\_\_\_\_      (4) (14・21)      答え \_\_\_\_\_
- (5) (6・28)      答え \_\_\_\_\_      (6) (17・51)      答え \_\_\_\_\_

**3** たて8cm・<sup>よこ</sup>横14cmの長方形を何まいか<sup>なら</sup>並べて大きな正方形を作るとき、  
できる正方形で1番小さな正方形の<sup>めんせき</sup>面積は、何 $\text{cm}^2$ になりますか？ 【6点】

答え \_\_\_\_\_



