

すう列の きまりを 見つけよう

2/5

なまえ

小4・小5/周期（くりかえし） ○番目の数は？

ひづけ

ルール

- 同じ ならびが くりかえします。○番目の数を もとめましょう。
- $\bigcirc \div (\text{くりかえす 数の こ数})$ の あまり で 何番目かが わかります。あまりが 0 なら さいごの 数。

1 2 → 7 → 2 → 7 → ... (8番目)

2 8 → 7 → 6 → 7 → 8 → 7 → 6 → 7 → ... (21番目)

3 7 → 2 → 7 → 2 → ... (26番目)

4 4 → 9 → 4 → 9 → ... (31番目)

5 5 → 8 → 8 → 5 → 8 → 8 → ... (27番目)

6 7 → 8 → 4 → 4 → 7 → 8 → 4 → 4 → ... (31番目)

7 5 → 4 → 5 → 4 → ... (38番目)

8 9 → 3 → 9 → 3 → ... (28番目)

9 7 → 5 → 5 → 8 → 7 → 5 → 5 → 8 → ... (36番目)

10 7 → 7 → 1 → 4 → 7 → 7 → 1 → 4 → ... (40番目)

11 1 → 2 → 1 → 2 → ... (11番目)

12 4 → 7 → 6 → 8 → 4 → 7 → 6 → 8 → ... (27番目)

すう列の きまりを 見つけよう

2/5

なまえ _____

小4・小5/周期（くりかえし） ○番目の数は？

ひづけ _____

こたえ

1 **2** → **7** → **2** → **7** → ... (8番目) **7**

2 **8** → **7** → **6** → **7** → **8** → **7** → **6** → **7** → ... (21番目) **8**

3 **7** → **2** → **7** → **2** → ... (26番目) **2**

4 **4** → **9** → **4** → **9** → ... (31番目) **4**

5 **5** → **8** → **8** → **5** → **8** → **8** → ... (27番目) **8**

6 **7** → **8** → **4** → **4** → **7** → **8** → **4** → **4** → ... (31番目) **4**

7 **5** → **4** → **5** → **4** → ... (38番目) **4**

8 **9** → **3** → **9** → **3** → ... (28番目) **3**

9 **7** → **5** → **5** → **8** → **7** → **5** → **5** → **8** → ... (36番目) **8**

10 **7** → **7** → **1** → **4** → **7** → **7** → **1** → **4** → ... (40番目) **4**

11 **1** → **2** → **1** → **2** → ... (11番目) **1**

12 **4** → **7** → **6** → **8** → **4** → **7** → **6** → **8** → ... (27番目) **6**