Логически задачи за 2. клас: редици

Първо открий правилото, после пиши. Провери го на всички числа.

Име: _____ Дата: _____

Продължи редицата

Открий правилото и запиши какво идва на мястото на въпросителния знак.

1. 3, 6, 9, 12, ?

2. 81, 72, 63, 54, ?

3. 2, 4, 8, 16, ?

4. 1, 4, 9, 16, ?

5. 7, 10, 9, 12, 11, ?

6. 2, 3, 5, 8, 12, ?

7. понеделник, сряда, петък, неделя, ?

8. квадрат, кръг, кръг, квадрат, кръг, кръг, ... Коя фигура е на 15. място?

Играй същата тема онлайн

Игра "Логически задачи": насочи камерата на телефона към кода.

bg.school/igra/math2-logic

Отговори

За проверка от родител или учител.

Продължи редицата

1. 3, 6, 9, 12, ? Отговор: 15. Всяко число е с 3 по-голямо: 12 + 3 = 15.

2. 81, 72, 63, 54, ? Отговор: 45. Всеки път се изважда 9: 54 - 9 = 45.

3. 2, 4, 8, 16, ? Отговор: 32. Всяко число е 2 пъти по-голямо от предишното: 16 + 16 = 32.

4. 1, 4, 9, 16, ? Отговор: 25. Това са 1 × 1, 2 × 2, 3 × 3, 4 × 4, а следва 5 × 5 = 25.

5. 7, 10, 9, 12, 11, ? Отговор: 14. Редуват се "добави 3" и "махни 1": 11 + 3 = 14.

6. 2, 3, 5, 8, 12, ? Отговор: 17. Добавя се все повече: 1, 2, 3, 4, а сега 5. 12 + 5 = 17.

7. понеделник, сряда, петък, неделя, ? Отговор: вторник. Прескача се по един ден: след неделя идва понеделник, прескачаме го и стигаме до вторник.

8. квадрат, кръг, кръг, квадрат, кръг, кръг, ... Коя фигура е на 15. място? Отговор: кръг. Групата "квадрат, кръг, кръг" се повтаря. 15 = 5 × 3, значи 15. място е краят на петата група, а тя завършва с кръг.