Логически задачи за 3. клас: вярно или невярно

Една дума като "всяко" или "ако" може да промени целия отговор.

Име: _____ Дата: _____

А. Кой е излишният?

Огради излишния и кажи защо не е от групата.

1. 1/2 от 20, 1/3 от 30, 1/4 от 40, 1/10 от 90

2. грам, килограм, тон, километър

3. 136, 253, 415, 541, 236

4. век, година, секунда, тон, месец

Б. Вярно или невярно?

Напиши "вярно" или "невярно" и обясни защо.

5. Ако едно число се дели на 6, то се дели и на 3.

6. Ако едно число се дели на 3, то се дели и на 6.

7. 1 км е повече от 999 м.

8. Сборът на три нечетни числа е четно число.

Играй същата тема онлайн

Игра "Аналогии": насочи камерата на телефона към кода.

bg.school/igra/hobbies3-analogies

Отговори

За проверка от родител или учител.

А. Кой е излишният?

1. 1/2 от 20, 1/3 от 30, 1/4 от 40, 1/10 от 90 Отговор: 1/10 от 90. То е 9, а всички други са 10.

2. грам, килограм, тон, километър Отговор: километър. Той мери дължина, а другите мерят маса.

3. 136, 253, 415, 541, 236 Отговор: 236. Сборът от цифрите на другите е 10, а на 236 е 11.

4. век, година, секунда, тон, месец Отговор: тон. Той е мярка за маса, а другите са мерки за време.

Б. Вярно или невярно?

5. Ако едно число се дели на 6, то се дели и на 3. Отговор: Вярно. 6 = 2 × 3. Щом числото е 6 пъти по нещо, то е и 3 пъти по двойно повече. Пример: 42 = 6 × 7 = 3 × 14.

6. Ако едно число се дели на 3, то се дели и на 6. Отговор: Невярно. 9 се дели на 3, но не се дели на 6.

7. 1 км е повече от 999 м. Отговор: Вярно. 1 км = 1000 м, а 1000 > 999.

8. Сборът на три нечетни числа е четно число. Отговор: Невярно. Например 1 + 3 + 5 = 9, а 9 е нечетно.