

# TEST - Unitatea de învățare: Mulțimea numerelor naturale

Clasa a VI-a

\* Obligatorii

1. Descompunerea în produs de puteri de factori primi ai numărului 18 este: \*  
(2 puncte)

$2 \cdot 9$

$2^2 \cdot 3$

$2 \cdot 3^2$

$6^1 \cdot 3^1$

2. Stabilește cel mai mic multiplu comun al următorului grup de numere: 20, 25, 45, 70. \*  
(2 puncte)

630

5

12600

6300

3. În descompunerea în produs de puteri de numere prime a lui 2020 nu apare factorul: \*
- (2 puncte)
- 37
  - 2
  - 5
  - 101
4. Cel mai mare divizor comun al numerelor 36 și 60 este: \*
- (2 puncte)
- 6
  - 12
  - 180
  - 18
5. Cel mai mic număr natural care poate fi scris ca produs de trei factori primi diferiți este:
- \*
- (2 puncte)
- 0
  - 6
  - 30
  - 24

Acest conținut nu este creat sau susținut de Microsoft. Datele remise de dvs. vor fi trimise fostului proprietar.

 Microsoft Forms