

Prezenta lucrare conține _____ pagini

Concurs matematică

"Math League"

Ediția II

Etapă a II a – 25 Martie 2023

Numele:.....

Inițiala prenumelui tatălui:

Prenumele:.....

Școala:

Clasa:

Localitatea:

Județul:

| | | CONCURSUL DE MATEMATICĂ "MATH LEAGUE" | | | |
|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| | | Clasa a II a | | | |
| | | EDIȚIA 2, ANUL ȘCOLAR 2022-2023 | | | |
| | | SUBIECTUL I (30p) | | | |
| | | <i>(Încercuți litera corespunzătoare variantei corecte de răspuns, o singură variantă este corectă)</i> | | | |
| 1 | | Care este cel mai mic număr de două cifre diferite, care nu conține cifra 0? | | | |
| | 5p | a. 10 | b. 11 | c. 21 | d. 12 |
| 2 | | Câte numere de două cifre au suma cifrelor egală cu 17? | | | |
| | 5p | a. 1 | b. 2 | c. 3 | d. 4 |
| 3 | | Care dintre numerele următoare nu poate fi egal cu diferența a două numere impare? | | | |
| | 5p | a. 29 | b. 46 | c. 58 | d. 36 |
| 4 | | Câte numere de două cifre diferite se pot scrie numai cu cifrele 0, 2, 4? | | | |
| | 5p | a. 5 | b. 3 | c. 6 | d. 4 |
| 5 | | Cu cât este egală diferența dintre cel mai mic număr de trei cifre și cel mai mare număr par de două cifre? | | | |
| | 5p | a. 1 | b. 3 | c. 2 | d. 4 |
| 6 | | Care este valoarea de adevăr a propoziției "Dacă numărul A este egal cu numărul B și numărul B este egal cu numărul C, atunci numărul A este egal cu numărul C"? | | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

| | | | | | | | |
|----------|----------------------------------|----|----|----|-------|----|----|
| 3 | Se dă următorul tabel de numere: | | | | | | |
| | 1 | 3 | 5 | 7 | | 97 | 99 |
| | 99 | 97 | 95 | 93 | | 3 | 1 |

| | |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| 5p | a. Câte coloane are tabelul dat? (Coloana este verticală) |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | |
|-----------|---------------------------------------------------------------|
| 3p | b. Care este suma numerelor scrise pe coloana a zecea? |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 2p | c. Ce număr este scris deasupra numărului 55? |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

NOTĂ:

Se acordă 10 p din oficiu. Timpul de lucru este de 120 min.