

TEST DE EVALUARE TRANSDISCIPLINAR
MATEMATICĂ-COMUNICARE ÎN LIMBA ROMÂNĂ
CLASA a II-a

Prof. Duma Mirela

Școala Gimnazială „Eftimie Murgu” Lugoj, Timiș

Subiect propus pentru un concurs școlar

Te invit să te alături de echipa noastră. Cu siguranță că te vei simți provocat/provocată de următoarele probe.

Mult succes!!!

SUBIECTUL I – Limba română

I. Citește cu atenție textul de mai jos, apoi rezolvă cerințele date.

A fost odată un împărat care avea trei feciori. Cei mai mari erau învățați prin școli străine și vorbeau foarte frumos, însă cel mic, Filip, era mai mult tăcut și retras și avea puțini prieteni.

Când împăratul a îmbătrânit și a simțit că i se apropie sfârșitul, a hotărât să-i testeze, dându-i fiecăruia câte o sarcină. Cel care reușea să o îndeplinească, rămânea să stăpânească peste întreaga împărăție.

Fiul cel mic avea de rezolvat șase exerciții la matematică. El nu-și dorea împărăția, voia doar să-și facă prieteni.

Scrie-i un bilet fiului cel mic al împăratului, prin care îl informezi că vrei să fii prietenul lui și îl vei ajuta să rezolve exercițiile la matematică.

SUBIECTUL II – Matematică

Încercuiește răspunsul corect.

1. Scrie câte numerele naturale de două cifre care au suma cifrelor 8 sunt?

a) 10 numere; b) 9 numere; c) 8 numere; d) 7 numere

2. Iepurașul Urechilă scrie numerele naturale de trei cifre diferite, de forma \overline{abc}

astfel încât : $a > 8$, $2 < b < 4$, $c < 4$.

a) 733, 732, 731, 730;

b) 933, 932, 931, 930;

c) 932, 931, 930;

d) 943, 953, 963.

3. Care este seria descrescătoare a numerelor de două cifre care au cifra zecilor de 2 ori mai mare decât cifra unităților?

a) 20, 31, 42, 53, 64, 75, 86, 97

b) 97, 86, 75, 64, 53, 42, 31, 20

c) 21, 42, 63, 84

d) 84, 63, 42, 21

4. Ileana-Cosânzeana a citit dintr-o carte jumătate și încă o pagină. Mai are de citit 40 de pagini.

Câte pagini are cartea?

a) 80 pagini; b) 82 pagini; c) 41 pagini; d) 81 pagini

5. Pe malul unui râu stau 35 de berze. Au mai venit 5 și au plecat 5 perechi. Câte berze lipsesc pentru a fi cât răsturnatul numărului 29?

a) 6 berze;

b) 57 berze;

c) 62 berze;

d) 47 berze

6. O broască țestoasă are vârsta cuprinsă între 20 și 47 de ani. Câți ani are, știind că vârsta este reprezentată de un număr par, cu suma cifrelor 9?

a) 27 ani;

b) 36 ani;

c) 45 ani;

d) 18 ani

BAREM DE CORECTARE

MATEMATICĂ – 60 PUNCTE

1. 17, 26, 35, 44, 53, 62, 71, 80 1p/fiecare
2. $a=9$ (1p), $b=3$ (1p), $c=0, 1, 2$ (3p) $\overline{abc}= 932, 931, 930$ (1p/fiecare)
3. $U=1, 2, 3, 4$ (2p), $Z=2, 4, 6, 8$ (2p), 84, 63, 42, 21 (1p/fiecare)
4. $1+40=41$ (pagini) (5p), $41+41=82$ (pagini)
5. $35+5=40$, $5 \times 2=10$, $40-10=30$, $92-30=62$ (berze) (2,5p/operație)
6. 36

LIMBA ROMANA – 30 PUNCTE

- data -5p.
- formula de adresare-5p(1p-virgula),
- conținut 10p (2p alineat)
- formula de incheiere, semnătura-10p

MATEMATICĂ – 60 PUNCTE

1. c) 10P
2. c) 10P
3. d) 10P
4. b) 10P
5. c) 10P
6. b) 10P

LIMBA ROMANA – 30 PUNCTE

OFICIU – 10 PUNCTE