

## TEST DE EVALUARE clasa a III-a

prof.înv.primar Andrei Simona-Elena  
Școala Gimnazială "Emil Racoviță" Onești

### Subiectul I

*Încercuiește răspunsul corect.*

1. Care este cel mai mare număr de cinci cifre, care are produsul cifrelor 0?  
a) 99 099;                      b) 99 909;                      c) 99 990;                      d) 90 999.
2. Care este valoarea diferenței dintre 923 și răsturnatul său?  
a) 521;                      b) 287;                      c) 594;                      d) 494.
3. Efectuând calculul  $10+10 \times 10-10+1$  se obține:  
a)      succesorul numărului 190;  
b)      predecesorul numărului 100;  
c)      un număr egal cu răsturnatul său;  
d)      un număr care se împarte exact la 5.
4. Rezultatul exercițiului  $[74+(8 \times 74-7 \times 74)]:2$  este:  
a) 47;                      b) 148;                      c) 74;                      d) 54.
5. Al 14-lea număr al șirului 1; 2; 4; 7; 11; 16;.....este:  
a) 27;                      b) 64;                      c) 92;                      d) 106.
6. Suma a două numere naturale este 45. Dacă adunăm triplul primului număr cu dublul celui de-al doilea număr obținem 100. Care este valoarea celui mai mare număr?  
a) 25;                      b) 35;                      c) 45;                      d) 55.
7. Casele de pe strada mea sunt numerotate cu numere pare până la 40, inclusiv, și cu numere impare până la 27, inclusiv. Câte case sunt pe strada mea?  
a) 67;      b) 35;                      c) 39;                      d) 34.

### Subiectul al II-lea

*Completează spațiile punctate cu informația corectă*

1. Cel mai mare număr natural impar de cinci cifre distincte, scris cu cifrele 5; 0; 9; 8; 7, având cifra miilor 8 este .....
2. Dacă  $a \times b = 72$  și  $(a+11) \times b = 160$ , atunci  $a = \dots\dots\dots$ ,  $b = \dots\dots\dots$

### Subiectul al III-lea

*Rezolvă problema:*

1. Într-o pădure sunt 60 de stejari, de două ori mai mulți fagi, iar castani un sfert din fagi și încă 5. Din aceștia s-au tăiat 20 stejari, fagi cu 10 mai puțini decât stejari, iar castani o treime din numărul stejarilor și fagilor un loc.  
Câți copaci au rămas în pădure?