

Textul nr. 10

1. 30 030

~~11 111~~

604 701

2. B. 120

3. 1915, 2915, 3915

$$\begin{array}{lll} 4. \cancel{1X} + 1 = X & VI - V = 1 & CX - C = X \\ X + 1 = XI & V - IV = 1 & C - XC = X \\ \text{sau} \\ 1 + \cancel{1X} = X \end{array}$$

5. A. $\frac{6}{8}$

6. B. 8401

$$\begin{array}{cccc} 7. \begin{array}{r} 9841 \\ - 535 \\ \hline 9306 \end{array} & \begin{array}{r} 7305 \\ + 29 \\ \hline 7334 \end{array} & \begin{array}{r} 62x \\ - 34 \\ \hline 248 \\ - 186 \\ \hline 2108 \end{array} & \begin{array}{r} 448 : 7 = 64 \\ \cancel{4} \cancel{2} \\ = 28 \\ \hline 28 \\ = = \end{array} \end{array}$$

8. A. 253 703

9. B. $750 : 5 \times 3$

10. B. 90 minute

$$1\text{h și jumătate} = 60\text{ min} + 30\text{ min} = 90\text{ min}$$

11. 499 999; 500 000; 500 001

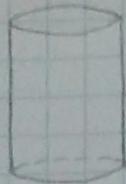
12. $l = \angle : 2 \Rightarrow \angle = 2 \times l$

$$P_{\square} = 54 \text{ m}$$

$$P_{\square} = 2 \times (\angle + l) = 2 \times (2l + l) = 2 \times 3 \times l = 6 \times l$$

$$6 \times l = 54 \Rightarrow l = 54 : 6 = 9 \text{ m}$$

13. B.



14. A. 60

$$240 : 4 = 60$$

15. C. 3 bancnote de 1 leu + 2 monede de 50 bani

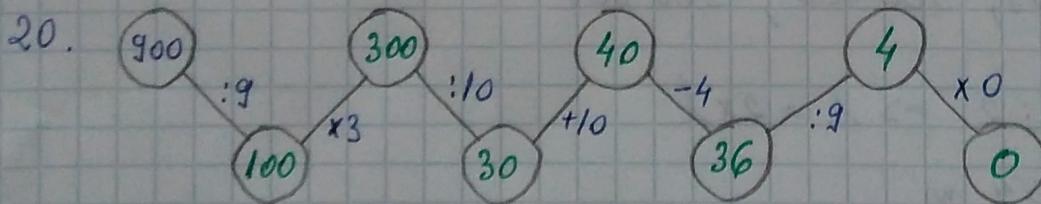
16. A. m

17.

	10	15	11	14	13	12
globulete roșii	X					
globulete aurii			X			
globulete argintii						X
globulete albastre					X	
globulete verzi					X	
globulete maro		X				

18. A. Nașterea poetului Mihai Eminescu ianuarie
 B. Ziua Națională a României decembrie
 C. Sfântul Andrei noiembrie
 D. Mica Unire ianuarie

19. B. $\frac{2}{8}$



21. a, b, c = cele trei numere

$$a+b+c = 43\ 852$$

$$b+c = 31\ 681$$

$$a+31\ 681 = 43\ 852$$

$$a = 43\ 852 - 31\ 681$$

$$a = 12\ 171$$

R: 12 171