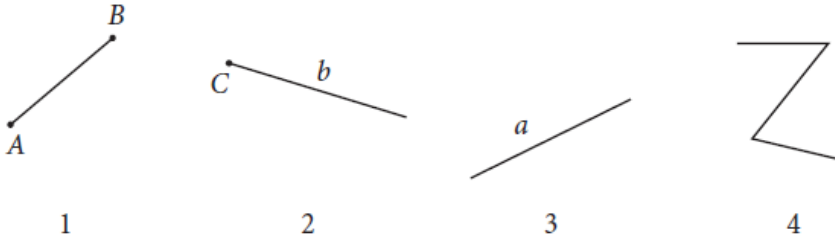




ПРВИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

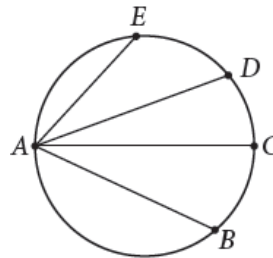


1. На слици су дати геометријски објекти.



На линији напиши број који одговара геометријским објектима на слици.  
а) права \_\_\_\_\_  
б) полуправа \_\_\_\_\_  
в) дуж \_\_\_\_\_  
г) изломљена линија \_\_\_\_\_

2. Једна дуж је пречник круга на слици. Која је то дуж?



Заокружи слово испред тачног одговора.  
а)  $AB$  б)  $AC$  в)  $AD$  г)  $AE$

3. Марко има 6 новчаница од по 50 динара и 7 новчаница од по 20 динара. Он жели да уплати допуну за мобилни телефон од 500 динара да би добио бонус. Колико новца још Марко треба да уштеди да би купио допуну?

4. Дати су скупови  $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$  и  $B = \{2, 4, 6, 8, 10\}$ . На линије упиши један од знакова  $\in$  или  $\notin$  тако да тврђења буду тачна:

3 \_\_\_  $A$ ; 5 \_\_\_  $B$ ; 1 \_\_\_  $B$ ; 5 \_\_\_  $A$ ; 10 \_\_\_  $B$ .

5. Дати су скупови  $A = \{2, 3, 6, 7, 10, 11, 12, 21\}$  и  $B = \{3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$ .

а) Одредити:  $A \cup B$ ,  $A \cap B$ ,  $A \setminus B$

СРЕЋНО 😊