

**1. Ako dužine stranica deltoida b i d iznose 7cm i 4cm kao na slici, onda je dužina stranice a=\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 4
2. 8
3. 5
4. 7



**2. Ako je u deltoidu ∢CAD=50⁰ i ∢OBC=20⁰ kao na slici, onda je ugao β=\_\_\_\_\_\_⁰.**

1. 40
2. 50
3. 43
4. 45



**3. Ako je u deltoidu ∢CAD=50⁰ i ∢OBC=20⁰ kao na slici, onda je ugao α=\_\_\_\_\_\_⁰.**

1. 120
2. 10
3. 130
4. 132



**4. Ako su uglovi deltoida α=112 ⁰ i δ= 75⁰ kao na slici, onda je ugao β=\_\_\_\_\_\_\_⁰**

1. 61
2. 62
3. 10
4. 22



**5. Ako je u deltoidu ∢CAD=50⁰ i ∢OBC=20⁰ kao na slici, onda je ugao δ=\_\_\_\_\_\_⁰.**

1. 54
2. 78
3. 80
4. 99

**6. Ako su uglovi deltoida α=112 ⁰ i δ= 75⁰ kao na slici, onda je ugao γ=\_\_\_\_\_\_\_⁰**

1. 115
2. 123
3. 111
4. 112



**7. Ako su uglovi deltoida β=54 ⁰ i δ= 82⁰ kao na slici, onda je ugao α=\_\_\_\_\_\_\_⁰**

1. 112
2. 123
3. 231
4. 125



**8. Ako su podaci kao na slici onda je dužina stranice deltoida b=\_\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 3
2. 9
3. 7
4. 8



**9. Ako su podaci kao na slici onda je obim tog deltoida O=\_\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 33
2. 13
3. 22
4. 21



**10. Ako dužine stranica deltoida b i d iznose 7cm i 4cm kao na slici, onda je dužina stranice c=\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 5
2. 8
3. 11
4. 4