**1. Označi tačan odgovor 14² =**

1. 124
2. 196
3. 234
4. 123

**2. (−17)² =**

1. 289
2. -289
3. -34
4. 34

**3. Označi tačan odgovor −12²=**

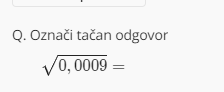
1. -144
2. 24
3. -24
4. 144

**4. Označi tačan odgovor 0,19² =**

1. 0,361
2. 0,00361
3. 3,61
4. 0,0361

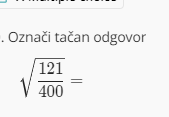
**5. Označi tačan odgovor √25=**

1. 50
2. 625
3. 5
4. 12,5



**6. .**

1. 0,03
2. 0,3
3. 0.0003
4. 0,003



**7. .**

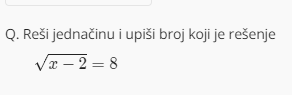
1. 123/29
2. 11/20
3. 23/100

**8. Reši jednačinu i upiši broj koji je rešenje (x+3)²=81**



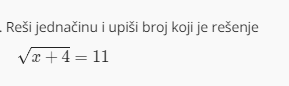
**9. Reši jednačinu i upiši broj koji je rešenje (x−7)² =289**





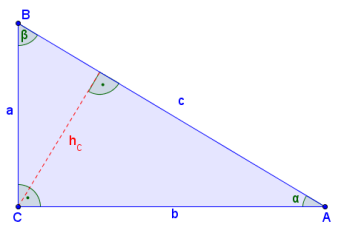
**10. .**

1. 68
2. 67
3. 66
4. 65



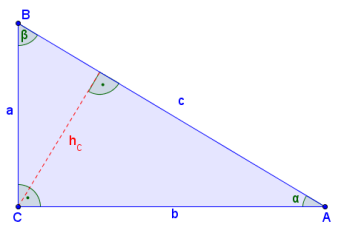
**11. .**

1. 117
2. 123
3. 132
4. 112



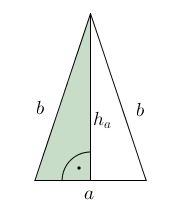
**12. Izračunaj površinu pravouglog trougla čija je jedna kateta 5 cm, a hipotenuza 13 cm. Površina tog trougla je \_\_\_\_\_\_\_\_\_cm².**

1. 30
2. 32
3. 40
4. 35



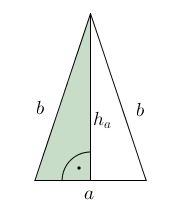
**13. Izračunaj obim pravouglog trougla čija je jedna kateta 12 cm, a hipotenuza 15 cm. Obim tog trougla je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 35
2. 34
3. 23
4. 36



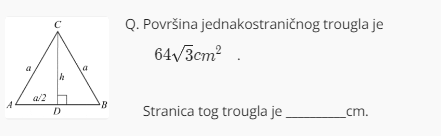
**14. Osnovica jednakokrakog trougla je 30 cm, a krak 17 cm. Površina tog trougla je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm².**

1. 143
2. 120
3. 110
4. 125



**15. Osnovica jednakokrakog trougla je 8 cm, a krak 5 cm. Površina tog trougla je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm²**

1. 17
2. 12
3. 15
4. 13



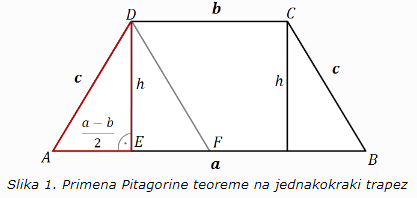
**16. .**

 17

 23

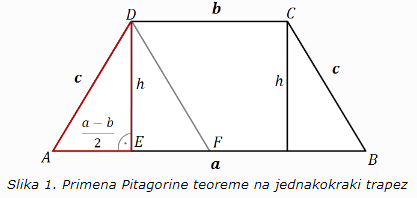
 16

 18



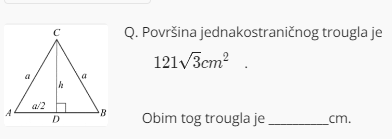
**17. Jednakokraki trapez ima osnovice dužine 16cm i 4cm, a krake dužina 10 cm. Visina tog trapeza je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm.**

1. 8
2. 6
3. 7
4. 9



**18. Jednakokraki trapez ima osnovice dužine 16cm i 4cm, a krake dužina 10 cm. Površina tog trapeza je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm².**

1. 80
2. 90
3. 76
4. 70



**19. .**

1. 65
2. 64
3. 46
4. 66