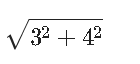
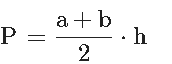
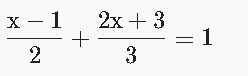
**1. Šta je od datih zapisa JEDNAČINA:**

1. 1
2. 
3. 
4. 4

**2. Koje su od datih jednačina LINEARNE:**

1. 
2. 3
3. 2

**3. Jednačina je LINEARNA, ako:**

1. je stepen promenljive jedan.
2. ima tačno dva rešenja.
3. je oblika ax=b

**4. Broj koji jednačinu pretvara u tačnu jednakost je \_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

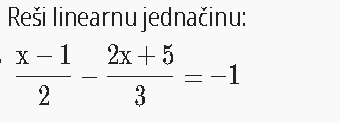


**5. Koje dve linearne jednačine su EKVIVALENTNE?**

1. 2x-1=11
2. 3x−8=7
3. x−7=−1
4. x/2=−3

**6. Reši jednačinu: 2x-11=-4x+13**

1. x=2
2. x=4
3. x=5
4. x=6



**7. .**

1. -6
2. 6
3. -7
4. 8
5. 7

**8. Jednačinu svedi na linearnu, a zatim je reši: (x−3)(x+2)=(x−4)(x+5)**



**9. Reši jednačinu: (x+6)² −(x−3)(x+3)=57**

1. x=12
2. x=-1
3. x=8
4. x=-4
5. x=1