**1. Да ли дата вредност чини неједнакост истинитом када је x + 9 > 21 ако је x = 15**

1. тачно
2. нетачно

**2. Која слика приказује график где је x > -4?**



1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

**3. Који график одговара неједнакости k < 3?**



1. A
2. B
3. C
4. D

**4. x+9≥15 Која бројевна права показује решење?**



1. A 3. C
2. B 4. D

**5. Која бројевна права показује решење?**

**n+(−10)≥−1**

****

1. A
2. B
3. C
4. D

**6. Која бројевна права показује решење: x - 3 > -3**



1. A
2. B
3. C
4. D

**7.**



1. A
2. B
3. C
4. D

**8. 77 ≤ 5 + 8n**



1. A
2. B
3. C
4. D

**9.**



1. 11 ≤ a
2. 11 ≥ a
3. 11 < a
4. 11 > a

**10.**

 

1. A
2. B
3. C
4. D

**11. -3 − 6(4x + 6) > -111**

1. x < 3
2. x < -3
3. x > -3
4. x > 3

**12. 28 − k ≥ 7(k − 4)**

1. k ≤ 7
2. k ≥ 7
3. k ≥ -7
4. k ≤ -7

**13.**



1. x ≤ 5
2. x > 5
3. x ≥ 5
4. x < 5

**14.**



1. x > 5
2. x ≤ 5
3. x ≥ 5
4. x < 5

**15. x − 1 ≤ −9**



1. A
2. B
3. C
4. D

**16. x/8> 4**



1. A
2. B
3. C
4. D

**17. −3x−5≤22**

1. x≥−9
2. x≤−9
3. x≥-17/3

**18.**



1. 2, 3, 4, 5, 6, 7
2. 1, 2, 3, 4
3. 2, 3, 4

**19**.



1. 3
2. 2
3. 1,5
4. 1

**20.**



1. x< -4/3
2. x< 4/3
3. x> -4/3
4. x<4/3

**21**.



1. x=7/6
2. x=- 7/6
3. x=6/7
4. x=-6/7

**22.**



1. x≤−20
2. x≤−4/5
3. x≥20