№3

**1.№ 81.** На каком ри­сун­ке изоб­ра­же­но мно­же­ство ре­ше­ний не­ра­вен­ства 



1)
2)
3)
4)

**2. № 133.** Ре­ши­те не­ра­вен­ство    и опре­де­ли­те, на каком ри­сун­ке изоб­ра­же­но мно­же­ство его ре­ше­ний.



1)
2)
3)
4

**3. № 185.** Ре­ше­ние ка­ко­го из дан­ных не­ра­венств изоб­ра­же­но на ри­сун­ке?



1) 
2) 
3) 
4) 

**4.№ 311309.** Ре­ши­те не­ра­вен­ство .

1) 
2) 
3) 
4) 

**5. № 311397.** На каком ри­сун­ке изоб­ра­же­но мно­же­ство ре­ше­ний не­ра­вен­ства  



1)
2)
3)
4)

**6. № 311417.** Ре­ши­те не­ра­вен­ство  .

1) 
2) 
3) 
4) 

**7. № 333109.** Ре­ши­те си­сте­му не­ра­венств 

На каком ри­сун­ке изоб­ра­же­но мно­же­ство её ре­ше­ний?



1)
2)
3)
4)

**8. № 320666.** Ука­жи­те не­ра­вен­ство, ре­ше­ни­ем ко­то­ро­го яв­ля­ет­ся любое число.

1) *x*2​−15<0
2) *x*2 +15>0
3) *x*2 ​+15<0
4) *x*2 ​− 15 > 0

9. **№ 338490.** При каких зна­че­ни­ях *x* зна­че­ние вы­ра­же­ния 9*x* + 7 мень­ше зна­че­ния вы­ра­же­ния 8*x* − 3?

1) *x* >4
2) *x* <4
3) *x* >− 10
4) *x* < − 10

**10. № 338550.** Ре­ши­те не­ра­вен­ство 

1)(− ∞; +∞)
2)нет решений
3)(− 5; 5)
4) (− ∞; −5)∪(5; +∞)