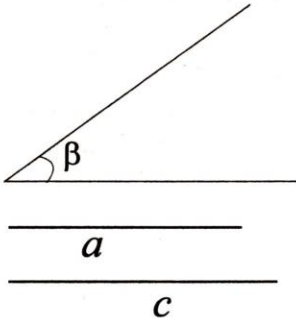


1 Да се построи триъгълник по дадени две страни (a , c) и остър ъгъл (β) между тях.

Дадено:

Построение:

Построяваме:



1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

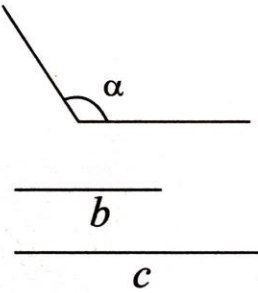
5. _____

2 Да се построи триъгълник по дадени две страни (b , c) и туп ъгъл (α) между тях.

Дадено:

Построение:

Построяваме:



1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

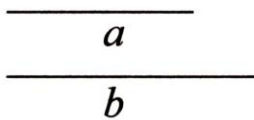
5. _____

3 Да се построи правоъгълен триъгълник по дадени два катета (a , b).

Дадено:

Построение:

Построяваме:



1. _____

2. _____

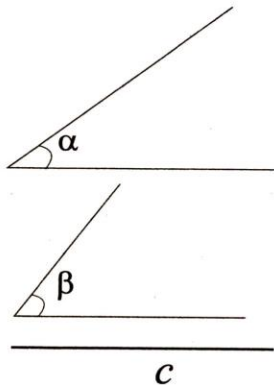
3. _____

4. _____

5. _____

1 Да се построи триъгълник по дадени страна (c) и два, прилежащи към тази страна, ъгъла (α , β)

Дадено:



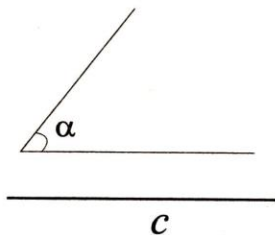
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

2 Да се построи равнобедрен триъгълник по дадени основа (c) и ъгъл при основата (α).

Дадено:



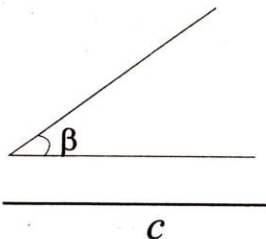
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

3 Да се построи правоъгълен триъгълник по дадени хипотенуза (c) и остър ъгъл (β).

Дадено:



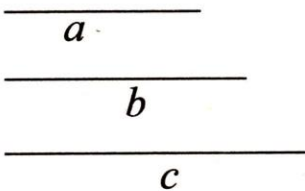
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1 Да се построи триъгълник по дадени три страни (a, b, c).

Дадено:



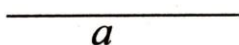
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

2 Да се построи равностранен триъгълник по дадена страна (a).

Дадено:



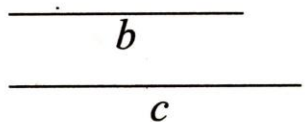
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

3 Да се построи равнобедрен триъгълник по дадени основа (c) и бедро (b).

Дадено:



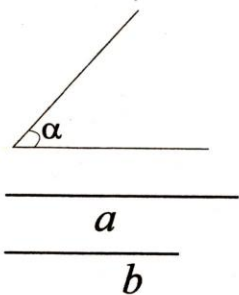
Построение:

Построяваме:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1 Да се построи успоредник по дадени две страни (a , b) и ъгъл между тях (α).

Дадено:



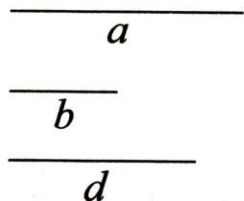
Построение:

Построяваме:

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

2 Да се построи успоредник по дадени две страни (a , b) и диагонал (d).

Дадено:



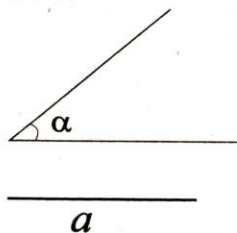
Построение:

Построяваме:

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

3 Да се построи ромб по дадени страна (a) и остър ъгъл (α).

Дадено:



Построение:

Построяваме:

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