СР «Признаки подобия треугольников» 1 вариант Г - 8	СР «Признаки подобия треугольников» 2 вариант Γ - 8
1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в точке О. Найти BO, если BC=2 см, AD=5 см, AO=25 см.	1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в точке О. Найти ОС, если BC=4 см, AD=9 см, DO=36 см.
2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$, AB=36 см, A_1B_1 =12 см, BC=33 см, B_1C_1 =11 см.	2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$, AB=55 см, A_1B_1 =11 см, BC=45 см, B_1C_1 =9 см.
3. Докажите, что треугольники PQR и $P_1Q_1R_1$ подобны, если PQ=6 см, QR=8 см, PR=12 см, P_1Q_1 =9 см, Q_1R_1 =12 см, P_1R_1 =18 см.	3. Докажите, что треугольники MNP и $M_1N_1P_1$ подобны, если MN=6 см, NP=8 см, MP=12 см, M_1N_1 =9 см, N_1P_1 =12 см, M_1P_1 =18 см.
СР «Признаки подобия треугольников» 1 вариант Г - 8	СР «Признаки подобия треугольников» 2 вариант Г - 8
1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в точке О. Найти BO, если BC=2 см, AD=5 см, AO=25 см.	1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в точке O. Найти OC, если BC=4 см, AD=9 см, DO=36 см.
2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$, AB=36 см, A_1B_1 =12 см, BC=33 см, B_1C_1 =11 см.	2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$, AB=55 см, A_1B_1 =11 см, BC=45 см, B_1C_1 =9 см.
3. Докажите, что треугольники PQR и $P_1Q_1R_1$ подобны, если PQ=6 см, QR=8 см, PR=12 см, P_1Q_1 =9 см, Q_1R_1 =12 см, P_1R_1 =18 см.	3. Докажите, что треугольники MNP и $M_1N_1P_1$ подобны, если MN=6 см, NP=8 см, MP=12 см, M_1N_1 =9 см, N_1P_1 =12 см, M_1P_1 =18 см.
СР «Признаки подобия треугольников» 1 вариант Г - 8	СР «Признаки подобия треугольников» 2 вариант Г - 8
1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в	1. Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются
точке О. Найти BO, если BC=2 см, AD=5 см, AO=25 см.	в точке О. Найти ОС, если BC=4 см, AD=9 см, DO=36 см.
точке О. Найти ВО, если ВС=2 см, AD=5 см, AO=25 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и A ₁ B ₁ C ₁ подобны, если ∠В =∠B ₁ , AB=36 см, A ₁ B ₁ =12 см, BC=33 см, B ₁ C ₁ =11 см.	
2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$,	в точке О. Найти ОС, если BC=4 см, AD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники ABC и $A_1B_1C_1$ подобны, если $\angle B = \angle B_1$,
 Докажите, что треугольники ABC и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, AB=36 см, A₁B₁=12 см, BC=33 см, B₁C₁=11 см. Докажите, что треугольники PQR и P₁Q₁R₁ подобны, если PQ=6 см, 	 в точке О. Найти ОС, если ВС=4 см, AD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, AB=55 см, A₁B₁=11 см, BC=45 см, B₁C₁=9 см. 3. Докажите, что треугольники МNР и M₁N₁P₁ подобны, если MN=6 см,
 Докажите, что треугольники ABC и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, AB=36 см, A₁B₁=12 см, BC=33 см, B₁C₁=11 см. Докажите, что треугольники PQR и P₁Q₁R₁ подобны, если PQ=6 см, QR=8 см, PR=12 см, P₁Q₁=9 см, Q₁R₁=12 см, P₁R₁=18 см. 	в точке О. Найти ОС, если ВС=4 см, AD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и A ₁ B ₁ C ₁ подобны, если ∠В =∠В ₁ , AB=55 см, A ₁ B ₁ =11 см, ВС=45 см, B ₁ C ₁ =9 см. 3. Докажите, что треугольники МNР и M ₁ N ₁ P ₁ подобны, если MN=6 см, NP=8 см, MP=12 см, M ₁ N ₁ =9 см, N ₁ P ₁ =12 см, M ₁ P ₁ =18 см.
 Докажите, что треугольники ABC и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, AB=36 см, A₁B₁=12 см, BC=33 см, B₁C₁=11 см. Докажите, что треугольники PQR и P₁Q₁R₁ подобны, если PQ=6 см, QR=8 см, PR=12 см, P₁Q₁=9 см, Q₁R₁=12 см, P₁R₁=18 см. СР «Признаки подобия треугольников» 1 вариант Г - 8 Продолжения боковых сторон АВ и CD трапеции АВCD пересекаются в 	 в точке О. Найти ОС, если ВС=4 см, АD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и А₁В₁С₁ подобны, если ∠В = ∠В₁, АВ=55 см, А₁В₁=11 см, ВС=45 см, В₁С₁=9 см. 3. Докажите, что треугольники МNР и М₁N₁Р₁ подобны, если МN=6 см, NP=8 см, MP=12 см, М₁N₁=9 см, N₁P₁=12 см, М₁P₁=18 см. СР «Признаки подобия треугольников» 2 вариант Г - 8 1. Продолжения боковых сторон АВ и СD трапеции АВСD пересекаются
 Докажите, что треугольники ABC и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, AB=36 см, A₁B₁=12 см, BC=33 см, B₁C₁=11 см. Докажите, что треугольники PQR и P₁Q₁R₁ подобны, если PQ=6 см, QR=8 см, PR=12 см, P₁Q₁=9 см, Q₁R₁=12 см, P₁R₁=18 см. СР «Признаки подобия треугольников» 1 вариант Г - 8 Продолжения боковых сторон AB и CD трапеции ABCD пересекаются в точке О. Найти BO, если BC=2 см, AD=5 см, AO=25 см. Докажите, что треугольники ABC и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В =∠В₁, 	 в точке О. Найти ОС, если ВС=4 см, AD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В = ∠В₁, AB=55 см, A₁B₁=11 см, BC=45 см, B₁C₁=9 см. 3. Докажите, что треугольники МNР и M₁N₁P₁ подобны, если МN=6 см, NP=8 см, MP=12 см, M₁N₁=9 см, N₁P₁=12 см, M₁P₁=18 см. СР «Признаки подобия треугольников» 2 вариант Г - 8 1. Продолжения боковых сторон АВ и СD трапеции АВСD пересекаются в точке О. Найти ОС, если ВС=4 см, AD=9 см, DO=36 см. 2. Докажите, что треугольники АВС и A₁B₁C₁ подобны, если ∠В = ∠В₁,