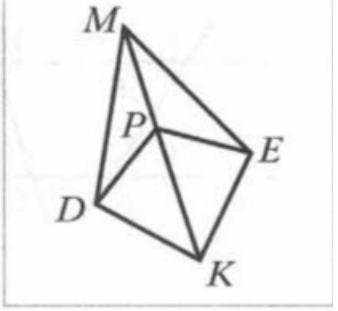
Демоверсия контрольной констатирующей работы

по геометрии за 2 триместр 2025-2026 учебного года

1. Найдите стороны равнобедренного треугольника, если его периметр равен 84 см, а боковая сторона на 18 см больше основания. — 1 балл

Рис. 267



2. На рисунке 267 $DP = PE$, $DK = KE$. Докажите равенство углов KDM и KEM. — 1 балл

3. Серединный перпендикуляр стороны AB треугольника ABC пересекает его сторону AC в точке D. Найдите периметр треугольника BDC, если $AC = 8$ см, $BC = 6$ см. — 1 балл

4. Найдите градусную меру угла CMK (рис. 268). — 1 балл

5. Какова градусная мера угла A, изображённого на рисунке 269? — 1 балл

Рис. 268

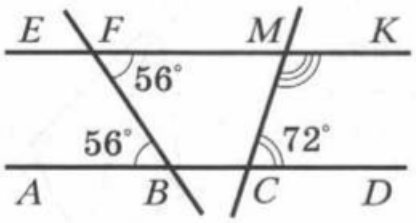
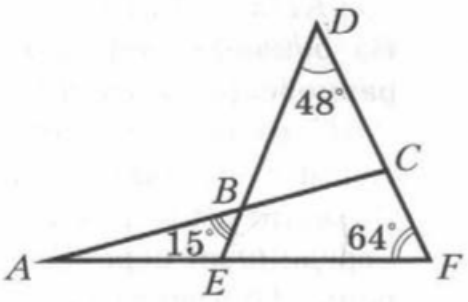


Рис. 269



Критерии оценивания

«5» 4,5 - 5 баллов

«4» 3,5 – 4 баллов

«3» 2,5 - 3 балла

«2» 0 – 2 балла