



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на образованието и науката

Регионален инспекторат по образованието – Ямбол

ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКА

ОБЩИНСКИ КРЪГ – 20.12.2013 ГОД.

Критерии за оценяване за 4 клас:

Задача 1:

За определяне на $a=504$	1,5 точки
За определяне на $b=1332$	1,5 точки
За разглеждането на всички случаи и определяне на $c=918$	4 точки

Задача 2:

За определяне на сумата от измитите коли: $230 \text{ лв} - 4.35 \text{ лв} = 90 \text{ лв}$	1,5 точка
За определяне на броя измити коли $90 \text{ лв} : 3 \text{ лв} = 30 \text{ коли}$	1 точка
За определяне на същия брой часове – 35 часа	1 точка
За определяне на сумата от измитите коли: $266 \text{ лв} - 4.35 \text{ лв} = 126 \text{ лв}$	1,5 точка
За определяне на броя измити коли $126 \text{ лв} : 3 \text{ лв} = 42 \text{ коли}$	1 точка
За определяне на броя повече измити коли $42-30=12 \text{ коли}$	1 точка

Задача 3:

Намиране на страната на квадрата 28 см	1 точка
Намиране на страните на правоъгълника 24 см и 32 см	2 точки
Намиране на лицето на квадрата 784 кв.см	1 точка
Намиране на лицето на правоъгълника 768 кв. см	1 точка
Намиране на лицето на фигурата : $784+768-4.4=1536 \text{ кв.см}$	1 точка
Намиране на обиколката на фигурата : см	1 точка