



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на образованието и науката

Регионален инспекторат по образованието – Ямбол

ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКА

ОБЩИНСКИ КРЪГ – 20.12.2013 ГОД.

Критерии за оценяване на 6 клас:

Задача 1:

| | |
|--------------------------|---------|
| За определяне на $a = 5$ | 2 точки |
| За определяне на $b = 3$ | 2 точки |
| За определяне на $c = 5$ | 1 точка |
| За определяне на M | 2 точки |

Задача 2:

| | |
|---|---------|
| За определяне на прочетените страници за втория ден - 36 | 1 точка |
| За определяне на прочетените страници за третия ден - 40 | 2 точки |
| За определяне на прочетените страници за четвъртия ден - 21 | 2 точки |
| За определяне на общия брой страници | 2 точки |

Задача 3

| | |
|---|---------|
| $10\% a - 10\% b = 6$ см | 2 точки |
| $a - b = 60$ см | 1 точка |
| $200 = 2(a + b)$ и определяне на $b = 20$ | 2 точки |
| $a = 80$ | 1 точки |
| $S = 1600$ | 1 точка |
| За определяне на $a + b = 100$, | 1 точка |
| $1,05a + 0,95b = 100 + 3$ | 1 точка |
| определяне на $b = 20$ | 3 точки |
| $a = 80$ | 1 точки |
| $S = 1600$ | 1 точка |