МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН ИЗПИТ ПО

МАТЕМАТИКА – 3 юни 2008 г.

ВАРИАНТ № 2

Ключ с верните отговори

Въпрос №	Верен отговор	Брой точки
1.	А	2
2.	Г	2
3.	А	2
4.	В	2
5.	Б	2
6.	Б	2
7.	Г	2
8.	В	2
9.	Б	2
10.	А	2
11.	А	2
12.	В	2
13.	В	2
14.	А	2
15.	В	2
16.	Б	2
17.	Б	2
18.	В	2
19.	Г	2
20.	В	2
21.	2	3
22.	$(-\infty;-2)\cup(-1;2)\cup(2;+\infty)$	3
23.	$\frac{3}{2}cm$	3
24.	$3\frac{3}{7}cm$	3
25.	18	3

Въпрос №	Верен отговор	Брой точки
26.	$(-2;-1)$, $(-1;-2)$, $(1;2)$ и $(2;1)$	15
27.	$\frac{C_5^3.C_4^2}{C_9^5}=\frac{10}{21}$	15
28.	$\frac{\sqrt{3}}{3}cm$	15