

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по математике.
2021-22 учебный год. 6 класс

Ответы

Правильный ответ на каждую задачу оценивается в 5 баллов, неправильный — в 0 баллов, если не указано иное.

Задача	Ответ
1.	$A = 5, M = 1, Й = 3.$ <i>Ответ $51+51+51=153$ тоже принимать.</i>
2.	2420
3.	15
4.	$\frac{2}{3}$
5.	18
6.	72
7.	32
8.	5,25 или $5\frac{1}{4}$, или $\frac{21}{4}$. <i>Любой из этих ответов — 5 баллов.</i>
9.	Проверять пример! Например, так: $(7 + 122 + 0) \div (2 + 1) = 43.$ <i>Любое верное выражение — 5 баллов</i>
10.	30

Задача	Ответ
11.	50
12.	19
13.	а) 8; б) 4. <i>Верный ответ: а) 2 балла, б) 3 балла</i>
14.	1,5 минуты или 1 минута 30 секунд
15.	158
16.	Второй и третий. <i>Любой другой ответ — 0 баллов.</i>
17.	201
18.	90
19.	14, 18. <i>Только ответ «14» — 2 балла, только ответ «18» — 3 балла. Оба ответа при отсутствии неверных — 5 баллов. Наличие одного неверного ответа вместе с верными уменьшает оценку на 2 балла. Два или больше неверных ответов — 0 баллов за задачу.</i>
20.	135