

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по математике.
2021-22 учебный год. 7 класс

Ответы

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

Задача	Ответ
1.	$O = 8, X = 1, П = 0.$ <i>Ответ $81+81+18=180$ тоже принимать.</i>
2.	3 см. <i>Ответ «3» тоже принимать</i>
3.	5
4.	60
5.	20
6.	18
7.	Проверять пример! Например, так: $(71 \times 2 + 20) \div (2 + 1) = 54.$ <i>Любой верный ответ — 5 баллов</i>
8.	5
9.	17
10.	5

Задача	Ответ
11.	134
12.	34,5
13.	90 км. <i>Просто ответ «90» — 3 балла.</i>
14.	100.
15.	158
16.	Можно, 2 делителя. <i>Ответ «2» тоже принимать.</i> <i>Ответ «можно» без указания количества делителей — 0 баллов.</i>
17.	а) 8; б) 0. <i>Верный ответ: а) 2 балла, б) 3 балла.</i>
18.	Второй
19.	505
20.	$-1/52$