

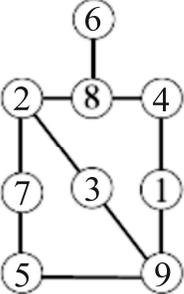
**Муниципальный этап всероссийской олимпиады по математике.  
2016 год.**

**Ответы. 7 класс.**

Если в ответе не указана единица измерения (метры или км/ч), то баллы не снижаются! Правильный ответ на каждую задачу стоит 5 баллов, если не оговорено иное!

---

Задача	Ответ
1.	28 секунд.
2.	19 см.
3.	$1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 = 2016$ . Составители задач считают, что ответ единственный. Любой другой ответ внимательно проверьте.
4.	9.
5.	Четвертый.
6.	209
7.	1.
8.	Два ответа: 4 км или 16 км. Один ответ (при отсутствии неверных) — 2 балла. Два верных и один неверный — 2 балла. Любой другой ответ — 0 баллов.
9.	169,5 (или $169 \frac{1}{2}$ )
10.	641 рубль

11.	$p$ — наименьшее, $q$ — наибольшее. Один ответ (при отсутствии неверных, т.е. найдено только наибольшее или наименьшее) — 2 балла. Любой другой ответ — 0 баллов.
12.	77.
13.	Два ответа: 2 или 5. Один ответ (при отсутствии неверных) — 2 балла. Два верных и один неверный — 2 балла. Любой другой ответ — 0 баллов.
14.	
15.	1.
16.	40213
17.	<p>Проверить пример, он должен выглядеть примерно так:</p>  <p>Любой верный пример — 5 баллов.</p>
18.	9
19.	а) Три; б) Петя, Олег, Дима. Если неверен п. а) — 0 баллов. Если присутствует только п. а) — 2 балла. Если верен п. а) и неверен п. б) — 1 балл.

**20.**

1.