

Математическая олимпиада  
«Будущие исследователи – будущее науки»  
Финальный тур, 180 минут

**Общие критерии оценивания**

Каждая из пяти задач данной олимпиады оценивается, исходя из максимума в 20 баллов. Таким образом, максимальный результат участника может быть 100 баллов. Соответствие правильности решения и выставляемых баллов приведено в таблице.

Символы- Баллы	Правильность (ошибочность) решения
+ 20	Полное верное решение
+ . 16	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.
± 12	Решение в целом верное, но содержит ошибки, либо пропущены случаи, не влияющие на логику рассуждений.
+ / 2 10	Верно рассмотрен один (более сложный) из существенных случаев, верно получена основная оценка.
∓ 8	Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.
- . 4	Рассмотрены только отдельные важные случаи или имеются начальные продвижения.
- 0	Решение неверное, продвижения отсутствуют.
0 0	Решение отсутствует (участник не приступал)

Если в задаче два пункта, то только за один решенный пункт максимальная оценка 10 баллов, а другие (промежуточные) оценки соответствуют половинкам баллов приведенной таблицы. Рекомендуется сначала оценивать задачу в символах («плюс-минусах»); при необходимости оценку в символах можно дополнить значком–стрелкой вверх или вниз, что скорректирует соответствующую оценку на один балл. Например, символ  $\pm \uparrow$  будет соответствовать 13 баллам.