

ПРОЦЕДУРА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ЗАДАНИЙ школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предмету «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

В общем зачете школьного этапа олимпиады определяются победители и призеры. Итоги подводятся отдельно среди мальчиков и девочек по группам: 5-6, 7-8 классы и 9-11 классы. Для определения победителей и призеров олимпиады, а также общего рейтинга участников олимпиады, используется 100-бальная система оценки результатов участниками олимпиады. То есть, максимально возможное количество баллов, которое может набрать участник за оба тура олимпиады, составляет **100 баллов**.

Для школьного этапа установлены следующие «зачетные» баллы:

- за теоретико-методическое задание – 20 баллов;
- за гимнастику (акробатика) – 40 баллов;
- за прикладную физическую культуру – 40 баллов.
(полоса препятствий)

Итоги каждого испытания оцениваются по формулам:

- **для теоретико-методического задания и гимнастики (акробатика)**

$$X_i = K * N_i : M$$

- **для прикладной физической культуры (полоса препятствий)**

$$X_i = K * M : N_i$$

X_i – «зачетный» балл i -го участника;

K – максимально возможный «зачетный» балл в конкретном задании (по регламенту);

N_i – результат i участника в конкретном задании;

M – максимально возможный или лучший результат в конкретном задании.

Например, результат участника в теоретико-методическом задании составил 28 баллов ($N_i=28$) из 39 максимально возможных ($M=39$). «Зачетный» балл за теоретико-методическое задание составляет 20 баллов ($K=20$). Подставляем в формулу значения N_i , K , и M и получаем: $X_i = 20*28/39 = 14,35$ балла. Аналогичным образом рассчитываем «зачетные» баллы по гимнастике (акробатика): $N_i=9,40$, $M=10,00$ и $K=40$. Получаем: $X_i = 40*9,40/10 = 37,6$ балла.

Для расчета баллов участника по прикладной физической культуре необходимо результат перевести в секунды так, например, при $N_i=1$ мин.08,38 сек. переводим в секунды 68,38 сек (личный результат участника), $M=51,6$ сек (наилучший результат из показанных в испытании) и $K=40$ получаем: $X_i = 40*51,6/68,38 = 30,18$ баллов.

Личное место участника в общем зачете определяется по сумме баллов, полученных в результате выполнения всех испытаний:

- теоретико-методическое задание – 14,35 баллов;
- гимнастика (акробатика) – 37,6 баллов;
- прикладная физическая культура – 30,18 балла.

Итоговый результат участника составляет: **82,13 балла.**

Участник, набравший наибольшую сумму баллов по итогам всех испытаний, является победителем. В случае равных результатов у нескольких участников, победителями признаются все участники, набравшие одинаковое количество баллов. Окончательные результаты всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке. На основании итоговой таблицы и в соответствии с квотой, установленной школьным оргкомитетом, жюри определяет участников муниципального этапа Олимпиады.

Примечание: электронные таблицы будут высланы 17 октября 2018г. в 9.00 часов вместе с теоретическими заданиями.