

Астрономический турнир. Этап 2.

Проводится среди участников, занявших 1-24 места на первом этапе.

Участники разбиваются на 2 группы:

Группа А: 1, 4, 5, 8, 9, 12, 13, 16, 17, 20, 21, 24 места на первом этапе.

Группа В: 2, 3, 6, 7, 10, 11, 14, 15, 18, 19, 22, 23 места на первом этапе.

В группах независимо проводятся два испытания: скоростное решение задач и викторина «отгадай объект» (в разной последовательности для разных групп).

Скоростное решение задач: Длительность – 2 часа, 4 задачи. Каждое решение оценивается из 8 баллов. Сумма (до 32 баллов) умножается на коэффициент, равный:

Для первого сдавшего работу в группе – 8, второго – 7, третьего – 6, и т.д., для 8-12 коэффициент равен 1.

Максимальное число баллов на испытании – 256.

Викторина «отгадай объект»: 12 человек в порядке, определенным судьей, запрашивают численное значение одной характеристики искомого объекта. В течение 1 минуты после каждого ответа любой из 12 участников вправе написать название объекта на листе бумаги и сдать его, не называя объект вслух. После этого следующий участник запрашивает другой параметр объекта либо говорит «пас». После 12 вопросов (включая пассивные) новые вопросы не задаются, и участники за 1 минуту должны записать название объекта на листе бумаги и сдать его. Каждый участник имеет право подать ответ только один раз, после чего он прекращает участие в текущей игре. Правильный ответ озвучивается судьей после окончания игры.

Число баллов – за неправильный ответ – 0, за правильный ответ: после 1 вопроса – 32, после 2 – 28, после 3 – 24, после 4 – 20, после 5 – 16, после 6 – 14, после 7 – 12, после 8 – 10, после 9 – 8, после 10 – 6, после 11 – 4, после 12 (конец игры) – 2.

В каждой группе проводятся 8 игр. Максимальное число баллов на испытании – 256.

Максимальное число баллов за 2 этап: 512.

Максимальное число баллов за 1-2 этапы: 1392.

В третий этап турнира (плей-офф) проходят участники, занявшие 1-8 места по сумме 1-2 этапов.