ПЛАВАНИЕ

3.1 ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ВИДА

3.1.1 Плавательный вид проводится вольным стилем, поэтому спортсмен может плыть в любой манере и любым стилем и менять стиль на протяжении дистанции. На поворотах и на финише спортсмен должен дотронуться до края бассейна какой-либо частью своего тела.

3.1.2 Дистанции

Возрастная группа	Личные соревнования	Эстафета из 2 участников
Мужчины, женщины Юниоры, юниорки (19-21 лет) Юноши, девушки (17-18 лет) Юноши, девушки (15-16 лет)	200 м	2 х 100 м
Юноши, девушки (13-14 лет)	100 м	2 х 50 м
Юноши, девушки (11-12 лет)	50 м	2 х 25 м

3.2 ОТВЕТСВЕННЫЕ ЛИЦА

На всех официальных соревнованиях должны присутствовать Зам. главного судьи по плаванию, стартер, старший судья на повороте, судьи на повороте, судьи на финише, судьи-хронометристы, и диктор. Решение, принимаемое соответствующим официальным лицом, является окончательным.

3.2.1 Организационный комитет назначает Заместителя главного судьи по плаванию, который:

1) назначает всех вышеупомянутых официальных лиц, управляет и координирует их действия; несет ответственность за их действия;

2) принимает решения по всем устным жалобам, полученным от спортсменов/представителей команд во время соревнования.

3) Имеет право вмешаться в ход соревнования на любой стадии, в случае необходимости убедиться в выполнении утвержденных правил, выносит решения по всем вопросам, связанным с выполнением правил;

1) определяет размещение и консультирует по официальному автоматическому оборудованию, если имеется и работает. В случае, когда не используется автоматическое оборудование, определяет распределение мест при несовпадении решения судьи на финише и показаний секундомеров;

2) дает сигнал «обнулить» секундомеры, когда полностью собраны все данные предыдущего заплыва.

3.2.2 Судья - стартёр

1) в начале каждого старта подачей серии коротких свистков дает сигнал спортсменам снять с себя всю одежду, кроме плавательных костюмов. Затем дает длинный свисток, показывающий, что спортсмены должны занять свои места на стартовых тумбочках; полностью контролирует спортсменов до начала заплыва.

2) когда спортсмены и официальные лица готовы к старту, показывает с помощью вытянутой руки, что теперь спортсмены находятся под его контролем докладывает заместителю главного судьи о задержке старта, намеренном неподчинении командам или любом неправильном поведении атлетов на старте;

3) Стартер имеет право решать, был ли старт правильным, причем это решение может отменить, только заместитель главного судьи. Если стартовый сигнал был дан, судья на старте не имеет права менять свое мнение, и не может возвратить спортсменов на стартовую позицию;

4) должен находиться на боковой стороне бассейна на расстоянии приблизительно 5м от линии старта с тем, чтобы хронометристы и спортсмены могли видеть и слышать сигнал старта.

3.2.3 Старший судья на повороте

1) следит за тем, чтобы во время соревнования судьи на повороте выполняли свои обязанности;

2) получает доклады от судей на повороте о нарушениях и немедленно передает их заместителю главного судьи.

3.2.4 Судьи на поворотах

1) устанавливаются на две дорожки в дальнем конце бассейна и следят за выполнением спортсменами правил выполнения поворотов;

2) докладывают обо всех нарушениях старшему судье на поворотах.

3.2.4.1 Судья, формирующий заплывы

1) приглашает спортсменов на заплыв;

2) проверяет плавательные костюмы, не допускает на старт спортсмена в неподходящем плавательном костюме;

3) запрещает выходить на старт спортсменам, пользующимся маслом или другим продуктом на жировой основе для смазки тела;

4) перед каждым заплывом должен убедиться, что спортсмены готовы к старту.

3.2.5 Судья на приходе регистрирует порядок, в котором финишируют спортсмены.

3.2.6 Главный судья-хронометрист

1) устанавливает места всех хронометристов в ближнем конце бассейна и распределяет между ними дорожки, за которые они отвечают;

2) назначает двух дополнительных хронометристов, предназначенных для замены любого хронометриста в случае несрабатывания его секундомера или в случае невозможности выполнять свои обязанности;

3) собирает карточки, передаваемые ему хронометристами, и в случае необходимости проверяет их секундомеры;

4) проверяет и заносит в протокол время, записанное на карточке для каждой дорожки.

3.2.7 Судьи – хронометристы

На официальных соревнованиях на каждой дорожке должен находиться как минимум по **одному судье - хронометристу**, которые:

1) измеряют время, показанное спортсменом, на назначенной ему дорожке;
2) включают секундомер одновременно со стартовым сигналом и останавливают его, когда спортсмен дотрагивается до стенки бассейна после окончания дистанции;
3) записывают показания своего секундомера на карточку своей дорожки и, если необходимо, предоставляют свой секундомер на проверку;
4) не должны «обнулять» свои секундомеры, пока не получат соответствующую команду;
5) выполняют также роль инспекторов на поворотах на своей стороне бассейна.

3.2.8. Диктор

Информирует спортсменов и зрителей о ходе соревнования. Диктор представляет атлетов перед началом каждого заплыва, сообщает о фальстартах и результаты заплывов, после последнего заплыва озвучивает результаты после двух видов.

3.3 ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ ВИДА

3.3.1 Заплывы и дорожки

1) Участники распределяются по заплывам в соответствии с их плавательным временем в мировом рейтинге. В финальной части соревнований – согласно времени, показанном в квалификации. В каждом заплыве спортсмен, имеющий лучшее время, плывет по центральной дорожке бассейна. Спортсмены, не входящие в мировую систему классификации, плывут в первом заплыве(ах);
2) Число участников каждого заплыва должно быть по возможности равным, а последний заплыв включать наибольшее количество спортсменов, если так получается
3) На техническом совещании Организационный комитет решает, сколько спортсменов будет выступать в каждом заплыве, и какие дорожки не будут использоваться (если таковые имеются);
4) В бассейнах с равным числом дорожек, например 6, 8 или 10, центральной дорожкой будет 3, 4 или 5 соответственно. Спортсмен, имеющий второе время, располагается на дорожке слева относительно центральной дорожки, остальные спортсмены, в соответствии с количеством набранных очков, попеременно занимают дорожку то справа, то слева от центральной, в соответствии с их временем в плавании.
5) Спортсмены распределяются по заплывам в месте сбора участников и проходят парадом к линии старта у стартовых тумбочек, где диктор, начиная с первой дорожки, представляет каждого индивидуально (как минимум номер дорожки, фамилия-имя и страна).

3.3.2 Время работы бассейна

Для разминки бассейн должен работать минимум 20 минут. Точное время устанавливается местным организационным комитетом. Бассейн будет закрыт за 10 минут до старта соревнований, чтобы спортсмены успели на место сбора участников.

3.3.3 Проверка на месте сбора участников

Участники не будут опущены к заплыву в плавательных костюмах, не соответствующих правилам, а также с маслом или любым иным смазывающим жирным веществом на теле. В случае, если до начала представления заплыва спортсмены поменяют плавательный костюм на подходящий и/или полностью очистят тело от масла или жира, они будут допущены.

3.3.4 Экипировка

На соревнованиях допускаются только плавательные костюмы, одобренные ФИНА и опубликованные в списке одобренных костюмов в год проведения соревнований.

3.4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭТАПА ПО ПЛАВАНИЮ СУДЕЙСТВО

3.4.1 Старт

1) Старт начинается с ныряния. После длинного свистка рефери спортсмены должны встать на стартовую тумбочку и оставаться на ней. По команде судьи на старте «по местам» они должны немедленно занять стартовую позицию, поставив хотя бы одну ногу на переднюю часть стартовой тумбочки. Судья на старте дает сигнал старта с помощью стартового пистолета, свистка, горна или команды.

2) В случае фальстарта провинившийся спортсмен получает наказание, при этом в ходе заплыва будет объявлено, какой спортсмен или команда получили наказание. Фальстарт дается в случае, если:

а) спортсмен прыгает или падает в воду до команды «по местам»;

б) после команды «по местам» спортсмен прыгает или падает в воду перед стартовым сигналом; в этом случае используется канат фальстарта.

в) спортсмен начинает стартовое движение до стартового сигнала.

3) Травмированный спортсмен может стартовать, находясь в воде и держась за перекладину бассейна. Если, по мнению рефери, спортсмен,

нарушивший правила, оказался в невыгодном положении, то ему будет разрешен повторный старт после соответствующего отдыха.

3.4.2 Хоть какая-то часть тела спортсмена должна выглядывать из воды на протяжении всего заплыва, лишь во время поворотов и на расстоянии не более 15 м после старта и каждого поворота допускается, чтобы спортсмен был полностью погружен в воду. Также из воды должна выглядывать голова спортсмена.

3.4.3 Финиш

После финиша спортсмен должен оставаться в воде на своей дорожке до тех пор, пока рефери не даст разрешения покинуть бассейн, дав свисток или знак рукой.

1) Спортсменам запрещается выходить из воды с фронтальной стороны бассейна.

2) Спортсмен не имеет права покидать бассейн до соответствующей команды рефери.

3) Как только заплыв заканчивается, рефери дает команду свистком и Спортсмены должны выйти из воды. После окончания заплыва рефери дает разрешение следующему заплыву выйти на старт.

3.5 ПОДСЧЕТ ОЧКОВ

Очки и позиции распределяются в соответствии с показанным временем. На официальных соревнованиях электрическое оборудование должно фиксировать время с точностью до 1/100 секунды.

3.5.1 Фиксирование времени

1) В случае наличия одобренного ФИНА электронного сенсорного оборудования, оно применяется для определения победителя, распределения мест и времени прохождения дистанции на каждой дорожке. Результаты, определенные с помощью электронного оборудования, считаются более точными, чем результаты, зафиксированные хронометристами, поэтому они принимаются во внимание в первую очередь.

2) В случае поломки или отказа электронного судейского оборудования учитываются результаты, измеренные хронометристами. При этом проверяются и учитываются все результаты, зафиксированные хронометристами во время проведения данного вида.

3) В случае работы двух хронометристов на одной дорожке: если показания их секундомеров не совпадают, за время прохождения дистанции принимается лучшее показание. В случае работы только одного хронометриста на дорожке, показания его секундомера считаются верными.

Дистанции и очки (См. Приложения с 3В1 по 3В6)

Возрастная группа	Личные соревнования		Эстафета из 2 участников		***каждые 0,33”***
	Дистанция	***250 очков***	***Дистанция***	***252 очков***	
Мужчины, женщины Юниоры Кадеты А Кадеты В	***200м***	***2’30”***	***2 х 100м***	***2’30”***	***± 1 очко***
Кадеты С, Кадеты D *	***100м***	***1’20”***	***2 х 50м***	***1’20”***	***± 1 очко***
Кадеты Е *	***50м***	***0’45”***	***2 х 25м***	***0’45”***	***± 1 очко***

**** - рекомендуется***

3.5.2 Расчет очков

Для проведения расчетов время берется следующим образом:

02:30.00 - 32 = 250 очков

02:30.33 - 65 = 246 очков

02:30.66 - 99 = 248 очков

3.6 НАРУШЕНИЯ И НАКАЗАНИЯ

3.6.1 Спортсмен или команда наказывается **вычетом 10 очков** за:

1) Касание ногой дна бассейна;
2) Отсутствие касания края бассейна на повороте;
3) выход из воды до получения соответствующей команды;
4) выход из воды с фронтальной стороны бассейна;
5) после окончания последнего заплыва заход в воду без разрешения рефери;
6) начало стартового движение атлета до стартового сигнала или прыжок или падение в воду после сигнала “НА СТАРТ” и перед стартовым сигналом.

3.6.2 Спортсмен или команда **снимается** с соревнования за:

1) погружение в воду на расстоянии 15 м;
2) задержку старта, намеренное неподчинение командам или за другие нарушения на старте;
3) применение приспособлений, увеличивающих скорость, плавучесть или выносливость во время заплыва, такие как перепончатые перчатки, ласты и стабилизаторы;
4) неверный порядок заплыва атлетов в эстафете.

3.6.3 Спортсмен **дисквалифицируется**, а его команда снимается с соревнования за:

1) грубые и преднамеренные толчки, передвижения вдоль дорожки или задержку другого спортсмена, ставящую того в невыгодное положение или за старт, умышленно выполненный раньше времени.

2) использование масла или жира.

3) второе появления в месте вызова на старт в плавательном костюме, не отвечающем требованиям соревнования;

ЛИЧНАЯ ЭКИПИРОВКА

3.7 ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ КОСТЮМ

На соревнованиях первой категории допускаются только плавательные костюмы, одобренные ФИНА и опубликованные в списке одобренных костюмов в год проведения соревнований.

3.7.1 Состояние

Все плавательные костюмы должны быть непрозрачными и находиться в хорошем состоянии.

3.7.2 Количество частей

На соревнованиях по плаванию участник-мужчина должен быть одет в плавательный костюм, состоящий из одной части (плавки), участник-женщина в сплошной или раздельный плавательный костюм. Никаких дополнительных аксессуаров в виде повязок на руках или ногах не должно быть, они не считаются частями плавательного костюма. В плавательном костюме не допускается наличие молнии или какой-либо застежки.

3.7.3 Допустимые размеры

Плавательный костюм для мужчин не должны быть выше линии пуповины и ниже линии колена. У женщин купальник не должен закрывать шею, распространяться на плечи, быть ниже колен. Все плавательные костюмы должны быть изготовлены из текстильных тканей.

3.7.4 Приспособления

Запрещается использование каких-либо приспособлений или плавательных костюм, которые могут увеличить скорость, плавучесть, выносливость во время соревнований (такие как перепончатые перчатки, ласты, плавники и т.д.). Очки и шапочки разрешаются.

3.7.5 Тэйпы

Любые тэйпы разрешаются только с разрешения жюри соревнований, или медицинским делегатом (в соответствии с правилами ФИНА).

ОБОРУДОВАНИЕ И СООРУЖЕНИЯ, РЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ МЕСТНЫМ ОРГАНИЗАЦИОННЫМ КОМИТЕТОМ

3.8 БАССЕЙН

Для проведения официальных соревнований могут использоваться бассейны длиной в 50м, 33м и 25м.

3.8.1 Количество дорожек

1) Минимальное число дорожек в бассейне 50м - 8, ширина каждой из них - 2,5м, с дополнительной шириной 0,2 м с внешней стороны дорожек 1 и 8.

2) Возле каждой стартовой тумбочки, Оргкомитет должен предоставить коробку для одежды спортсмена до старта.

3.8.2 Стартовые тумбочки

Высота стартовых тумбочек над уровнем воды может быть в пределах 0,5м - 0,75м. Площадь тумбочки - минимум 0,5м х 0,5м. Поверхность должна быть выполнена из нескользящего материала. Максимальный уклон 10°. Стартовые тумбочки должны быть четко пронумерованы со всех 4х сторон. Дорожка №1 должна находиться с правой стороны плавательного бассейна, если смотреть на воду со стороны старта.

3.8.3 Температура воды

Температура воды в бассейне должна быть не менее 26С (+/-1С). Во время соревнований уровень воды в бассейне должен быть постоянным, без каких-либо видимых колебаний.

3.8.4 Канат фальстарта

Канат фальстарта должен висеть поперек бассейна не ниже, чем 1,20м от уровня воды, на расстоянии 15м от старта.

ТАБЛИЦА ШТРАФОВ **ПЛАВАНИЕ** **Приложение 3А**

(подробности и объяснения в главе 3.6 настоящих Правил)

Атлет нарушает правила и наказывается за:	**Пункт правил**	**Наказание**
Касание ногой дна бассейна	3.6.1 1)	Штраф в 10 очков
Отсутствие касания края бассейна на повороте	3.2.6 2)	
Уход с дорожки или воды без разрешающей команды	3.4.2 2) 3.6.1 3)	
Выход из воды со стороны тумбочки	3.4.2 1) 3.6.1 4)	
Вход в воду после окончания заплывов без команды на то судьи	3.6.1 5)	
Начало стартового движение атлета до стартового сигнала или прыжок/падение в воду после сигнала “на старт” и перед стартовым сигналом	3.6.1 7)	
Плавание под водой без всплытия на поверхность более 15 м	3.6.2 1)	Снятие с плавательного вида пятиборья
Задержку старта, намеренное неподчинение командам или за другие нарушения на старте	3.2.3 2) 3.6.2 2)	
Прыжок или падение в воду до команды “на старт”	3.2.3 3) 3.4.1 2) а) 3.6.2 2)	
Неверный порядок заплыва атлетов в эстафете	3.6.2 5)	
Применение приспособлений, увеличивающих скорость, плавучесть или выносливость во время заплыва, такие как перепончатые перчатки, ласты, стабилизаторы, тэйпы	3.6.2 4) 3.7.4 3.7.5	
Грубые и преднамеренные толчки, передвижения вдоль дорожки или задержку другого спортсмена, ставящую того в невыгодное положение	3.6.3 1)	Дисквалификация Снятие команды
Использование масла или жира	3.6.3 2)	
Появление на старте в плавательном костюме, не отвечающем требованиям соревнования	3.6.3 3), 3.7	

Приложение 3В2

ТАБЛИЦА ОЧКОВ ПЛАВАНИЕ: 200 метров и 2 х 100 метров

Индивидуальные соревнования- мужчины и женщины: взрослые, юниоры, кадеты А и В

Эстафета: взрослые, юниоры, кадеты А и В.

время	очк	Время	очк	Время	очк	время	очк	время	очк	время	очк	время	очк	время	очк
1.53.66	359	2.08.66	314	2.23.66	269	2.38.66	224	2.53.66	179	3.08.66	134	3.23.66	89	3.38.66	44
1.54.00	358	2.09.00	313	2.24.00	268	2.39.00	223	2.54.00	178	3.09.00	133	3.24.00	88	3.39.00	43
1.54.33	357	2.09.33	312	2.24.33	267	2.39.33	222	2.54.33	177	3.09.33	132	3.24.33	87	3.39.33	42
1.54.66	356	2.09.66	311	2.24.66	266	2.39.66	221	2.54.66	176	3.09.66	131	3.24.66	86	3.39.66	41
1.55.00	355	2.10.00	310	2.25.00	265	2.40.00	220	2.55.00	175	3.10.00	130	3.25.00	85	3.40.00	40
1.55.33	354	2.10.33	309	2.25.33	264	2.40.33	219	2.55.33	174	3.10.33	129	3.25.33	84	3.40.33	39
1.55.66	353	2.10.66	308	2.25.66	263	2.40.66	218	2.55.66	173	3.10.66	128	3.25.66	83	3.40.66	38
1.56.00	352	2.11.00	307	2.26.00	262	2.41.00	217	2.56.00	172	3.11.00	127	3.26.00	82	3.41.00	37
1.56.33	351	2.11.33	306	2.26.33	261	2.41.33	216	2.56.33	171	3.11.33	126	3.26.33	81	3.41.33	36
1.56.66	350	2.11.66	305	2.26.66	260	2.41.66	215	2.56.66	170	3.11.66	125	3.26.66	80	3.41.66	35
1.57.00	349	2.12.00	304	2.27.00	259	2.42.00	214	2.57.00	169	3.12.00	124	3.27.00	79	3.42.00	34
1.57.33	348	2.12.33	303	2.27.33	258	2.42.33	213	2.57.33	168	3.12.33	123	3.27.33	78	3.42.33	33
1.57.66	347	2.12.66	302	2.27.66	257	2.42.66	212	2.57.66	167	3.12.66	122	3.27.66	77	3.42.66	32
1.58.00	346	2.13.00	301	2.28.00	256	2.43.00	211	2.58.00	166	3.13.00	121	3.28.00	76	3.43.00	31
1.58.33	345	2.13.33	300	2.28.33	255	2.43.33	210	2.58.33	165	3.13.33	120	3.28.33	75	3.43.33	30
1.58.66	344	2.13.66	299	2.28.66	254	2.43.66	209	2.58.66	164	3.13.66	119	3.28.66	74	3.43.66	29
1.59.00	343	2.14.00	298	2.29.00	253	2.44.00	208	2.59.00	163	3.14.00	118	3.29.00	73	3.44.00	28
1.59.33	342	2.14.33	297	2.29.33	252	2.44.33	207	2.59.33	162	3.14.33	117	3.29.33	72	3.44.33	27
1.59.66	341	2.14.66	296	2.29.66	251	2.44.66	206	2.59.66	161	3.14.66	116	3.29.66	71	3.44.66	26
2.00.00	340	2.15.00	295	**2.30.00**	**250**	2.45.00	205	3.00.00	160	3.15.00	115	3.30.00	70	3.45.00	25
2.00.33	339	2.15.33	294	2.30.33	249	2.45.33	204	3.00.33	159	3.15.33	114	3.30.33	69	3.45.33	24
2.00.66	338	2.15.66	293	2.30.66	248	2.45.66	203	3.00.66	158	3.15.66	113	3.30.66	68	3.45.66	23
2.01.00	337	2.16.00	292	2.31.00	247	2.46.00	202	3.01.00	157	3.16.00	112	3.31.00	67	3.46.00	22
2.01.33	336	2.16.33	291	2.31.33	246	2.46.33	201	3.01.33	156	3.16.33	111	3.31.33	66	3.46.33	21
2.01.66	335	2.16.66	290	2.31.66	245	2.46.66	200	3.01.66	155	3.16.66	110	3.31.66	65	3.46.66	20
2.02.00	334	2.17.00	289	2.32.00	244	2.47.00	199	3.02.00	154	3.17.00	109	3.32.00	64	3.47.00	19
2.02.33	333	2.17.33	288	2.32.33	243	2.47.33	198	3.02.33	153	3.17.33	108	3.32.33	63	3.47.33	18
2.02.66	332	2.17.66	287	2.32.66	242	2.47.66	197	3.02.66	152	3.17.66	107	3.32.66	62	3.47.66	17
2.03.00	331	2.18.00	286	2.33.00	241	2.48.00	196	3.03.00	151	3.18.00	106	3.33.00	61	3.48.00	16
2.03.33	330	2.18.33	285	2.33.33	240	2.48.33	195	3.03.33	150	3.18.33	105	3.33.33	60	3.48.33	15
2.03.66	329	2.18.66	284	2.33.66	239	2.48.66	194	3.03.66	149	3.18.66	104	3.33.66	59	3.48.66	14
2.04.00	328	2.19.00	283	2.34.00	238	2.49.00	193	3.04.00	148	3.19.00	103	3.34.00	58	3.49.00	13
2.04.33	327	2.19.33	282	2.34.33	237	2.49.33	192	3.04.33	147	3.19.33	102	3.34.33	57	3.49.33	12
2.04.66	326	2.19.66	281	2.34.66	236	2.49.66	191	3.04.66	146	3.19.66	101	3.34.66	56	3.49.66	11
2.05.00	325	2.20.00	280	2.35.00	235	2.50.00	190	3.05.00	145	3.20.00	100	3.35.00	55	3.50.00	10
2.05.33	324	2.20.33	279	2.35.33	234	2.50.33	189	3.05.33	144	3.20.33	99	3.35.33	54	3.50.33	9
2.05.66	323	2.20.66	278	2.35.66	233	2.50.66	188	3.05.66	143	3.20.66	98	3.35.66	53	3.50.66	8
2.06.00	322	2.21.00	277	2.36.00	232	2.51.00	187	3.06.00	142	3.21.00	97	3.36.00	52	3.51.00	7
2.06.33	321	2.21.33	276	2.36.33	231	2.51.33	186	3.06.33	141	3.21.33	96	3.36.33	51	3.51.33	6
2.06.66	320	2.21.66	275	2.36.66	230	2.51.66	185	3.06.66	140	3.21.66	95	3.36.66	50	3.51.66	5
2.07.00	319	2.22.00	274	2.37.00	229	2.52.00	184	3.07.00	139	3.22.00	94	3.37.00	49	3.52.00	4
2.07.33	318	2.22.33	273	2.37.33	228	2.52.33	183	3.07.33	138	3.22.33	93	3.37.33	48	3.52.33	3
2.07.66	317	2.22.66	272	2.37.66	227	2.52.66	182	3.07.66	137	3.22.66	92	3.37.66	47	3.52.66	2
2.08.00	316	2.23.00	271	2.38.00	226	2.53.00	181	3.08.00	136	3.23.00	91	3.38.00	46	3.53.00	1
2.08.33	315	2.23.33	270	2.38.33	225	2.53.33	180	3.08.33	135	3.23.33	90	3.38.33	45	3.53.33	0

Приложение 3В3

ТАБЛИЦА ОЧКОВ ПЛАВАНИЕ: 100 метров и 2 х 50 м

Индивидуальные соревнования- юноши и девушки: кадеты С, кадеты D

Эстафета: кадеты С, кадеты D

время	очк	Время	очк	Время	очк	время	очк	время	очк	время	очк	время	очк	время	очк
0.50.00	340	1.05.00	295	**1.20.00**	**250**	1.35.00	205	1.50.00	160	2.05.00	115	2.20.00	70	2.35.00	25
0.50.33	339	1.05.33	294	1.20.33	249	1.35.33	204	1.50.33	159	2.05.33	114	2.20.33	69	2.35.33	24
0.50.66	338	1.05.66	293	1.20.66	248	1.35.66	203	1.50.66	158	2.05.66	113	2.20.66	68	2.35.66	23
0.51.00	337	1.06.00	292	1.21.00	247	1.36.00	202	1.51.00	157	2.06.00	112	2.21.00	67	2.36.00	22
0.51.33	336	1.06.33	291	1.21.33	246	1.36.33	201	1.51.33	156	2.06.33	111	2.21.33	66	2.36.33	21
0.51.66	335	1.06.66	290	1.21.66	245	1.36.66	200	1.51.66	155	2.06.66	110	2.21.66	65	2.36.66	20
0.52.00	334	1.07.00	289	1.22.00	244	1.37.00	199	1.52.00	154	2.07.00	109	2.22.00	64	2.37.00	19
0.52.33	333	1.07.33	288	1.22.33	243	1.37.33	198	1.52.33	153	2.07.33	108	2.22.33	63	2.37.33	18
0.52.66	332	1.07.66	287	1.22.66	242	1.37.66	197	1.52.66	152	2.07.66	107	2.22.66	62	2.37.66	17
0.53.00	331	1.08.00	286	1.23.00	241	1.38.00	196	1.53.00	151	2.08.00	106	2.23.00	61	2.38.00	16
0.53.33	330	1.08.33	285	1.23.33	240	1.38.33	195	1.53.33	150	2.08.33	105	2.23.33	60	2.38.33	15
0.53.66	329	1.08.66	284	1.23.66	239	1.38.66	194	1.53.66	149	2.08.66	104	2.23.66	59	2.38.66	14
0.54.00	328	1.09.00	283	1.24.00	238	1.39.00	193	1.54.00	148	2.09.00	103	2.24.00	58	2.39.00	13
0.54.33	327	1.09.33	282	1.24.33	237	1.39.33	192	1.54.33	147	2.09.33	102	2.24.33	57	2.39.33	12
0.54.66	326	1.09.66	281	1.24.66	236	1.39.66	191	1.54.66	146	2.09.66	101	2.24.66	56	2.39.66	11
0.55.00	325	1.10.00	280	1.25.00	235	1.40.00	190	1.55.00	145	2.10.00	100	2.25.00	55	2.40.00	10
0.55.33	324	1.10.33	279	1.25.33	234	1.40.33	189	1.55.33	144	2.10.33	99	2.25.33	54	2.40.33	9
0.55.66	323	1.10.66	278	1.25.66	233	1.40.66	188	1.55.66	143	2.10.66	98	2.25.66	53	2.40.66	8
0.56.00	322	1.11.00	277	1.26.00	232	1.41.00	187	1.56.00	142	2.11.00	97	2.26.00	52	2.41.00	7
0.56.33	321	1.11.33	276	1.26.33	231	1.41.33	186	1.56.33	141	2.11.33	96	2.26.33	51	2.41.33	6
0.56.66	320	1.11.66	275	1.26.66	230	1.41.66	185	1.56.66	140	2.11.66	95	2.26.66	50	2.41.66	5
0.57.00	319	1.12.00	274	1.27.00	229	1.42.00	184	1.57.00	139	2.12.00	94	2.27.00	49	2.42.00	4
0.57.33	318	1.12.33	273	1.27.33	228	1.42.33	183	1.57.33	138	2.12.33	93	2.27.33	48	2.42.33	3
0.57.66	317	1.12.66	272	1.27.66	227	1.42.66	182	1.57.66	137	2.12.66	92	2.27.66	47	2.42.66	2
0.58.00	316	1.13.00	271	1.28.00	226	1.43.00	181	1.58.00	136	2.13.00	91	2.28.00	46	2.43.00	1
0.58.33	315	1.13.33	270	1.28.33	225	1.43.33	180	1.58.33	135	2.13.33	90	2.28.33	45	2.43.33	0
0.58.66	314	1.13.66	269	1.28.66	224	1.43.66	179	1.58.66	134	2.13.66	89	2.28.66	44		
0.59.00	313	1.14.00	268	1.29.00	223	1.44.00	178	1.59.00	133	2.14.00	88	2.29.00	43		
0.59.33	312	1.14.33	267	1.29.33	222	1.44.33	177	1.59.33	132	2.14.33	87	2.29.33	42		
0.59.66	311	1.14.66	266	1.29.66	221	1.44.66	176	1.59.66	131	2.14.66	86	2.29.66	41		
1.00.00	310	1.15.00	265	1.30.00	220	1.45.00	175	2.00.00	130	2.15.00	85	2.30.00	40		
1.00.33	309	1.15.33	264	1.30.33	219	1.45.33	174	2.00.33	129	2.15.33	84	2.30.33	39		
1.00.66	308	1.15.66	263	1.30.66	218	1.45.66	173	2.00.66	128	2.15.66	83	2.30.66	38		
1.01.00	307	1.16.00	262	1.31.00	217	1.46.00	172	2.01.00	127	2.16.00	82	2.31.00	37		
1.01.33	306	1.16.33	261	1.31.33	216	1.46.33	171	2.01.33	126	2.16.33	81	2.31.33	36		
1.01.66	305	1.16.66	260	1.31.66	215	1.46.66	170	2.01.66	125	2.16.66	80	2.31.66	35		
1.02.00	304	1.17.00	259	1.32.00	214	1.47.00	169	2.02.00	124	2.17.00	79	2.32.00	34		
1.02.33	303	1.17.33	258	1.32.33	213	1.47.33	168	2.02.33	123	2.17.33	78	2.32.33	33		
1.02.66	302	1.17.66	257	1.32.66	212	1.47.66	167	2.02.66	122	2.17.66	77	2.32.66	32		
1.03.00	301	1.18.00	256	1.33.00	211	1.48.00	166	2.03.00	121	2.18.00	76	2.33.00	31		
1.03.33	300	1.18.33	255	1.33.33	210	1.48.33	165	2.03.33	120	2.18.33	75	2.33.33	30		
1.03.66	299	1.18.66	254	1.33.66	209	1.48.66	164	2.03.66	119	2.18.66	74	2.33.66	29		
1.04.00	298	1.19.00	253	1.34.00	208	1.49.00	163	2.04.00	118	2.19.00	73	2.34.00	28		
1.04.33	297	1.19.33	252	1.34.33	207	1.49.33	162	2.04.33	117	2.19.33	72	2.34.33	27		
1.04.66	296	1.19.66	251	1.34.66	206	1.49.66	161	2.04.66	116	2.19.66	71	2.34.66	26		

Приложение 3В4

ТАБЛИЦА ОЧКОВ ПЛАВАНИЕ: 50 м и 2*25 м

Индивидуальные соревнования: юноши и девушки- кадеты Е, кадеты F

Эстафета: кадеты Е, кадеты F.

время	очки	время	очки	время	очки	время	очки	время	очки	время	очки	время	очки
0.30.00	295	**0.45.00**	**250**	1.00.00	205	1.15.00	160	1.30.00	115	1.45.00	70	2.00.00	25
0.30.33	294	0.45.33	249	1.00.33	204	1.15.33	159	1.30.33	114	1.45.33	69	2.00.33	24
0.30.66	293	0.45.66	248	1.00.66	203	1.15.66	158	1.30.66	113	1.45.66	68	2.00.66	23
0.31.00	292	0.46.00	247	1.01.00	202	1.16.00	157	1.31.00	112	1.46.00	67	2.01.00	22
0.31.33	291	0.46.33	246	1.01.33	201	1.16.33	156	1.31.33	111	1.46.33	66	2.01.33	21
0.31.66	290	0.46.66	245	1.01.66	200	1.16.66	155	1.31.66	110	1.46.66	65	2.01.66	20
0.32.00	289	0.47.00	244	1.02.00	199	1.17.00	154	1.32.00	109	1.47.00	64	2.02.00	19
0.32.33	288	0.47.33	243	1.02.33	198	1.17.33	153	1.32.33	108	1.47.33	63	2.02.33	18
0.32.66	287	0.47.66.	242	1.02.66	197	1.17.66	152	1.32.66	107	1.47.66	62	2.02.66	17
0.33.00	286	0.48.00	241	1.03.00	196	1.18.00	151	1.33.00	106	1.48.00	61	2.03.00	16
0.33.33	285	0.48.33	240	1.03.33	195	1.18.33	150	1.33.33	105	1.48.33	60	2.03.33	15
0.33.66	284	0.48.66	239	1.03.66	194	1.18.66	149	1.33.66	104	1.48.66	59	2.03.66	14
0.34.00	283	0.49.00	238	1.04.00	193	1.19.00	148	1.34.00	103	1.49.00	58	2.04.00	13
0.34.33	282	0.49.33	237	1.04.33	192	1.19.33	147	1.34.33	102	1.49.33	57	2.04.33	12
0.34.66	281	0.49.66	236	1.04.66	191	1.19.66	146	1.34.66	101	1.49.66	56	2.04.66	11
0.35.00	280	0.50.00	235	1.05.00	190	1.20.00	145	1.35.00	100	1.50.00	55	2.05.00	10
0.35.33	279	0.50.33	234	1.05.33	189	1.20.33	144	1.35.33	99	1.50.33	54	2.05.33	9
0.35.66	278	0.50.66	233	1.05.66	188	1.20.66	143	1.35.66	98	1.50.66	53	2.05.66	8
0.36.00	277	0.51.00	232	1.06.00	187	1.21.00	142	1.36.00	97	1.51.00	52	2.06.00	7
0.36.33	276	0.51.33	231	1.06.33	186	1.21.33	141	1.36.33	96	1.51.33	51	2.06.33	6
0.36.66	275	0.51.66	230	1.06.66	185	1.21.66	140	1.36.66	95	1.51.66	50	2.06.66	5
0.37.00	274	0.52.00	229	1.07.00	184	1.22.00	139	1.37.00	94	1.52.00	49	2.07.00	4
0.37.33	273	0.52.33	228	1.07.33	183	1.22.33	138	1.37.33	93	1.52.33	48	2.07.33	3
0.37.66	272	0.52.66	227	1.07.66	182	1.22.66	137	1.37.66	92	1.52.66	47	2.07.66	2
0.38.00	271	0.53.00	226	1.08.00	181	1.23.00	136	1.38.00	91	1.53.00	46	2.08.00	1
0.38.33	270	0.53.33	225	1.08.33	180	1.23.33	135	1.38.33	90	1.53.33	45	2.08.33	0
0.38.66	269	0.53.66	224	1.08.66	179	1.23.66	134	1.38.66	89	1.53.66	44		
0.39.00	268	0.54.00	223	1.09.00	178	1.24.00	133	1.39.00	88	1.54.00	43		
0.39.33	267	0.54.33	222	1.09.33	177	1.24.33	132	1.39.33	87	1.54.33	42		
0.39.66	266	0.54.66	221	1.09.66	176	1.24.66	131	1.39.66	86	1.54.66	41		
0.40.00	265	0.55.00	220	1.10.00	175	1.25.00	130	1.40.00	85	1.55.00	40		
0.40.33	264	0.55.33	219	1.10.33	174	1.25.33	129	1.40.33	84	1.55.33	39		
0.40.66	263	0.55.66	218	1.10.66	173	1.25.66	128	1.40.66	83	1.55.66	38		
0.41.00	262	0.56.00	217	1.11.00	172	1.26.00	127	1.41.00	82	1.56.00	37		
0.41.33	261	0.56.33	216	1.11.33	171	1.26.33	126	1.41.33	81	1.56.33	36		
0.41.66	260	0.56.66	215	1.11.66	170	1.26.66	125	1.41.66	80	1.56.66	35		
0.42.00	259	0.57.00	214	1.12.00	169	1.27.00	124	1.42.00	79	1.57.00	34		
0.42.33	258	0.57.33	213	1.12.33	168	1.27.33	123	1.42.33	78	1.57.33	33		
0.42.66	257	0.57.66	212	1.12.66	167	1.27.66	122	1.42.66	77	1.57.66	32		
0.43.00	256	0.58.00	211	1.13.00	166	1.28.00	121	1.43.00	76	1.58.00	31		
0.43.33	255	0.58.33	210	1.13.33	165	1.28.33	120	1.43.33	75	1.58.33	30		
0.43.66	254	0.58.66	209	1.13.66	164	1.28.66	119	1.43.66	74	1.58.66	29		
0.44.00	253	0.59.00	208	1.14.00	163	1.29.00	118	1.44.00	73	1.59.00	28		
0.44.33	252	0.59.33	207	1.14.33	162	1.29.33	117	1.44.33	72	1.59.33	27		
0.44.66	251	0.59.66	206	1.14.66	161	1.29.66	116	1.44.66	71	1.59.66	26		

ТАБЛИЦА ОЧКОВ Комбайн Приложение 5В3

Индивидуальные- юноши и девушки: кадеты С (до 15)
Эстафета: кадеты С (до 15) кадеты D (до 13)

мин	очки	мин	Очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки
04:20	700	05:03	657	05:46	614	06:29	571	07:12	528	07:55	485
04:21	699	05:04	656	05:47	613	06:30	570	07:13	527	07:56	484
04:22	698	05:05	655	04:48	612	06:31	569	07:14	526	07:57	483
04:23	697	05:06	654	05:49	611	06:32	568	07:15	525	07:58	482
04:24	696	05:07	653	05:50	610	06:33	567	07:16	524	07:59	481
04:25	695	05:08	652	05:51	609	06:34	566	07:17	523	08:00	480
04:26	694	05:09	651	05:52	608	06:35	565	07:18	522	08:01	479
04:27	693	05:10	650	04:53	607	06:36	564	07:19	521	08:02	478
04:28	692	05:11	649	05:54	606	06:37	563	07:20	520	08:03	477
04:29	691	05:12	648	05:55	605	06:38	562	07:21	519	08:04	476
04:30	690	05:13	647	05:56	604	06:39	561	07:22	518	08:05	475
04:31	689	05:14	646	04:57	603	06:40	560	07:23	517	08:06	474
04:32	688	05:15	645	05:58	602	06:41	559	07:24	516	08:07	473
04:33	687	05:16	644	05:59	601	06:42	558	07:25	515	08:08	472
04:34	686	05:17	643	06:00	600	06:43	557	07:26	514	08:09	471
04:35	685	05:18	642	06:01	599	06:44	556	07:27	513	08:10	470
04:36	684	05:19	641	06:02	598	06:45	555	07:28	512	08:11	469
04:37	683	05:20	640	06:03	597	06:46	554	07:29	511	08:12	468
04:38	682	05:21	639	06:04	596	06:47	553	07:30	510	08:13	467
04:39	681	05:22	638	06:05	595	06:48	552	07:31	509	08:14	466
04:40	680	05:23	637	06:06	594	06:49	551	07:32	508	08:15	465
04:41	679	05:24	636	06:07	593	06:50	550	07:33	507	08:16	464
04:42	678	05:25	635	06:08	592	06:51	549	07:34	506	08:17	463
04:43	677	05:26	634	06:09	591	06:52	548	07:35	505	08:18	462
04:44	676	05:27	633	06:10	590	06:53	547	07:36	504	08:19	461
04:45	675	05:28	632	06:11	589	06:54	546	07:37	503	08:20	460
04:46	674	05:29	631	06:12	588	06:55	545	07:38	502	08:21	459
04:47	673	05:30	630	06:13	587	06:56	544	07:39	501	08:22	458
04:48	672	05:31	629	06:14	586	06:57	543	**07:40**	**500**	08:23	457
04:49	671	05:32	628	06:15	585	06:58	542	07:41	499	08:24	456
04:50	670	05:33	627	06:16	584	06:59	541	07:42	498	08:25	455
04:51	669	05:34	626	06:17	583	07:00	540	07:43	497	08:26	454
04:52	668	05:35	625	06:18	582	07:01	539	07:44	496	08:27	453
04:53	667	05:36	624	06:19	581	07:02	538	07:45	495	08:28	452
04:54	666	05:37	623	06:20	580	07:03	537	07:46	494	08:29	451
04:55	665	05:38	622	06:21	579	07:04	536	07:47	493	08:30	450
04:56	664	05:39	621	06:22	578	07:05	535	07:48	492	08:31	449
04:57	663	05:40	620	06:23	577	07:06	534	07:49	491	08:32	448
04:58	662	04:41	619	06:24	576	07:07	533	07:50	490	08:33	447
04:59	661	05:42	618	06:25	575	07:08	532	07:51	489	08:34	446
05:00	660	05:43	617	06:26	574	07:09	531	07:52	488	08:35	445
05:01	659	05:44	616	06:27	573	07:10	530	07:53	487	08:36	444
05:02	658	04:45	615	06:28	572	07:11	529	07:54	486	08:37	443

мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки		
08:38	442	09:26	394	10:14	346	11:02	298	11:50	250	12:38	202
08:39	441	09:27	393	10:15	345	11:03	297	11:51	249	12:39	201
08:40	440	09:28	392	10:16	344	11:04	296	11:52	248	12:40	200
08:41	439	09:29	391	10:17	343	11:05	295	11:53	247	12:41	199
08:42	438	09:30	390	10:18	342	11:06	294	11:54	246	12:42	198
08:43	437	09:31	389	10:19	341	11:07	293	11:55	245	12:43	197
08:44	436	09:32	388	10:20	340	11:08	292	11:56	244	12:44	196
08:45	435	09:33	387	10:21	339	11:09	291	11:57	243	12:45	195
08:46	434	09:34	386	10:22	338	11:10	290	11:58	242	12:46	194
08:47	433	09:35	385	10:23	337	11:11	289	11:59	241	12:47	193
08:48	432	09:36	384	10:24	336	11:12	288	12:00	240	12:48	192
08:49	431	09:37	383	10:25	335	11:13	287	12:01	239	12:49	191
08:50	430	09:38	382	10:26	334	11:14	286	12:02	238	12:50	190
08:51	429	09:39	381	10:27	333	11:15	285	12:03	237	12:51	189
08:52	428	09:40	380	10:28	332	11:16	284	12:04	236	12:52	188
08:53	427	09:41	379	10:29	331	11:17	283	12:05	235	12:53	187
08:54	426	09:42	378	10:30	330	11:18	282	12:06	234	12:54	186
08:55	425	09:43	377	10:31	329	11:19	281	12:07	233	12:55	185
08:56	424	09:44	376	10:32	328	11:20	280	12:08	232	12:56	184
08:57	423	09:45	375	10:33	327	11:21	279	12:09	231	12:57	183
08:58	422	09:46	374	10:34	326	11:22	278	12:10	230	12:58	182
08:59	421	09:47	373	10:35	325	11:23	277	12:11	229	12:59	181
09:00	420	09:48	372	10:36	324	11:24	276	12:12	228	13:00	180
09:01	419	09:49	371	10:37	323	11:25	275	12:13	227	13:01	179
09:02	418	09:50	370	10:38	322	11:26	274	12:14	226	13:02	178
09:03	417	09:51	369	10:39	321	11:27	273	12:15	225	13:03	177
09:04	416	09:52	368	10:40	320	11:28	272	12:16	224	13:04	176
09:05	415	09:53	367	10:41	319	11:29	271	12:17	223	13:05	175
09:06	414	09:54	366	10:42	318	11:30	270	12:18	222	13:06	174
09:07	413	09:55	365	10:43	317	11:31	269	12:19	221	13:07	173
09:08	412	09:56	364	10:44	316	11:32	268	12:20	220	13:08	172
09:09	411	09:57	363	10:45	315	11:33	267	12:21	219	13:09	171
09:10	410	09:58	362	10:46	314	11:34	266	12:22	218	13:10	170
09:11	409	09:59	361	10:47	313	11:35	265	12:23	217	13:11	169
09:12	408	10:00	360	10:48	312	11:36	264	12:24	216	13:12	168
09:13	407	10:01	359	10:49	311	11:37	263	12:25	215	13:13	167
09:14	406	10:02	358	10:50	310	11:38	262	12:26	214	13:14	166
09:15	405	10:03	357	10:51	309	11:39	261	12:27	213	13:15	165
09:16	404	10:04	356	10:52	308	11:40	260	12:28	212	13:16	164
09:17	403	10:05	355	10:53	307	11:41	259	12:29	211	13:17	163
09:18	402	10:06	354	10:54	306	11:42	258	12:30	210	13:18	162
09:19	401	10:07	353	10:55	305	11:43	257	12:31	209	13:19	161
09:20	400	10:08	352	10:56	304	11:44	256	12:32	208	13:20	160
09:21	399	10:09	351	10:57	303	11:45	255	12:33	207	13:21	159
09:22	398	10:10	350	10:58	302	11:46	254	12:34	206	13:22	158
09:23	397	10:11	349	10:59	301	11:47	253	12:35	205	13:23	157
09:24	396	10:12	348	11:00	300	11:48	252	12:36	204	13:24	156
09:25	395	10:13	347	11:01	299	11:49	251	12:37	203	13:25	155

мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки
13:26	154	14:06	114	14:46	74	15:26	34
13:27	153	14:07	113	14:47	73	15:27	33
13:28	152	14:08	112	14:48	72	15:28	32
13:29	151	14:09	111	14:49	71	15:29	31
13:30	150	14:10	110	14:50	70	15:30	30
13:31	149	14:11	109	14:51	69	15:31	29
13:32	148	14:12	108	14:52	68	15:32	28
13:33	147	14:13	107	14:53	67	15:33	27
13:34	146	14:14	106	14:54	66	15:34	26
13:35	145	14:15	105	14:55	65	15:35	25
13:36	144	14:16	104	14:56	64	15:36	24
13:37	143	14:17	103	14:57	63	15:37	23
13:38	142	14:18	102	14:58	62	15:38	22
13:39	141	14:19	101	14:59	61	15:39	21
13:40	140	14:20	100	15:00	60	15:40	20
13:41	139	14:21	99	15:01	59	15:41	19
13:42	138	14:22	98	15:02	58	15:42	18
13:43	137	14:23	97	15:03	57	15:43	17
13:44	136	14:24	96	15:04	56	15:44	16
13:45	135	14:25	95	15:05	55	15:45	15
13:46	134	14:26	94	15:06	54	15:46	14
13:47	133	14:27	93	15:07	53	15:47	13
13:48	132	14:28	92	15:08	52	15:48	12
13:49	131	14:29	91	15:09	51	15:49	11
13:50	130	14:30	90	15:10	50	15:50	10
13:51	129	14:31	89	15:11	49	15:51	9
13:52	128	14:32	88	15:12	48	15:52	8
13:53	127	14:33	87	15:13	47	15:53	7
13:54	126	14:34	86	15:14	46	15:54	6
13:55	125	14:35	85	15:15	45	15:55	5
13:56	124	14:36	84	15:16	44	15:56	4
13:57	123	14:37	83	15:17	43	15:57	3
13:58	122	14:38	82	15:18	42	15:58	2
13:59	121	14:39	81	15:19	41	15:59	1
14:00	120	14:40	80	15:20	40	16:00	0
14:01	119	14:41	79	15:21	39		
14:02	118	14:42	78	15:22	38		
14:03	117	14:43	77	15:23	37		
14:04	116	14:44	76	15:24	36		
14:05	115	14:45	75	15:25	35		

ТАБЛИЦА ОЧКОВ Комбайн Приложение 5В4

Индивидуальные - юноши и девушки: кадеты D (до 13)
Эстафета: кадеты E (до 11) кадеты F (до 9)

мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки
02:00	700	02:40	660	03:20	620	04:00	580	04:40	540	**05:20**	**500**
02:01	699	02:41	659	03:21	619	04:01	579	04:41	539	05:21	499
02:02	698	02:42	658	03:22	618	04:02	578	04:42	538	05:22	498
02:03	697	02:43	657	03:23	617	04:03	577	04:43	537	05:23	497
02:04	696	02:44	656	03:24	616	04:04	576	04:44	536	05:24	496
02:05	695	02:45	655	03:25	615	04:05	575	04:45	535	05:25	495
02:06	694	02:46	654	03:26	614	04:06	574	04:46	534	05:26	494
02:07	693	02:47	653	03:27	613	04:07	573	04:47	533	05:27	493
02:08	692	02:48	652	03:28	612	04:08	572	04:48	532	05:28	492
02:09	691	02:49	651	03:29	611	04:09	571	04:49	531	05:29	491
02:10	690	02:50	650	03:30	610	04:10	570	04:50	530	05:30	490
02:11	689	02:51	649	03:31	609	04:11	569	04:51	529	05:31	489
02:12	688	02:52	648	03:32	608	04:12	568	04:52	528	05:32	488
02:13	687	02:53	647	03:33	607	04:13	567	04:53	527	05:33	487
02:14	686	02:54	646	03:34	606	04:14	566	04:54	526	05:34	486
02:15	685	02:55	645	03:35	605	04:15	565	04:55	525	05:35	485
02:16	684	02:56	644	03:36	604	04:16	564	04:56	524	05:36	484
02:17	683	02:57	643	03:37	603	04:17	563	04:57	523	05:37	483
02:18	682	02:58	642	03:38	602	04:18	562	04:58	522	05:38	482
02:19	681	02:59	641	03:39	601	04:19	561	04:59	521	05:39	481
02:20	680	03:00	640	03:40	600	04:20	560	05:00	520	05:40	480
02:21	679	03:01	639	03:41	599	04:21	559	05:01	519	05:41	479
02:22	678	03:02	638	03:42	598	04:22	558	05:02	518	05:42	478
02:23	677	03:03	637	03:43	597	04:23	557	05:03	517	05:43	477
02:24	676	03:04	636	03:44	596	04:24	556	05:04	516	05:44	476
02:25	675	03:05	635	03:45	595	04:25	555	05:05	515	05:45	475
02:26	674	03:06	634	03:46	594	04:26	554	05:06	514	05:46	474
02:27	673	03:07	633	03:47	593	04:27	553	05:07	513	05:47	473
02:28	672	03:08	632	03:48	592	04:28	552	05:08	512	05:48	472
02:29	671	03:09	631	03:49	591	04:29	551	05:09	511	05:49	471
02:30	670	03:10	630	03:50	590	04:30	550	05:10	510	05:50	470
02:31	669	03:11	629	03:51	589	04:31	549	05:11	509	05:51	469
02:32	668	03:12	628	03:52	588	04:32	548	05:12	508	05:52	468
02:33	667	03:13	627	03:53	587	04:33	547	05:13	507	05:53	467
02:34	666	03:14	626	03:54	586	04:34	546	05:14	506	05:54	466
02:35	665	03:15	625	03:55	585	04:35	545	05:15	505	05:55	465
02:36	664	03:16	624	03:56	584	04:36	544	05:16	504	05:56	464
02:37	663	03:17	623	03:57	583	04:37	543	05:17	503	05:57	463
02:38	662	03:18	622	03:58	582	04:38	542	05:18	502	05:58	462
02:39	661	03:19	621	03:59	581	04:39	541	05:19	501	05:59	461

мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки
06:00	460	06:40	420	07:20	380	08:00	340	08:40	300	09:20	260
06:01	459	06:41	419	07:21	379	08:01	339	08:41	299	09:21	259
06:02	458	06:42	418	07:22	378	08:02	338	08:42	298	09:22	258
06:03	457	06:43	417	07:23	377	08:03	337	08:43	297	09:23	257
06:04	456	06:44	416	07:24	376	08:04	336	08:44	296	09:24	256
06:05	455	06:45	415	07:25	375	08:05	335	08:45	295	09:25	255
06:06	454	06:46	414	07:26	374	08:06	334	08:46	294	09:26	254
06:07	453	06:47	413	07:27	373	08:07	333	08:47	293	09:27	253
06:08	452	06:48	412	07:28	372	08:08	332	08:48	292	09:28	252
06:09	451	06:49	411	07:29	371	08:09	331	08:49	291	09:29	251
06:10	450	06:50	410	07:30	370	08:10	330	08:50	290	09:30	250
06:11	449	06:51	409	07:31	369	08:11	329	08:51	289	09:31	249
06:12	448	06:52	408	07:32	368	08:12	328	08:52	288	09:32	248
06:13	447	06:53	407	07:33	367	08:13	327	08:53	287	09:33	247
06:14	446	06:54	406	07:34	366	08:14	326	08:54	286	09:34	246
06:15	445	06:55	405	07:35	365	08:15	325	08:55	285	09:35	245
06:16	444	06:56	404	07:36	364	08:16	324	08:56	284	09:36	244
06:17	443	06:57	403	07:37	363	08:17	323	08:57	283	09:37	243
06:18	442	06:58	402	07:38	362	08:18	322	08:58	282	09:38	242
06:19	441	06:59	401	07:39	361	08:19	321	08:59	281	09:39	241
06:20	440	07:00	400	07:40	360	08:20	320	09:00	280	09:40	240
06:21	439	07:01	399	07:41	359	08:21	319	09:01	279	09:41	239
06:22	438	07:02	398	07:42	358	08:22	318	09:02	278	09:42	238
06:23	437	07:03	397	07:43	357	08:23	317	09:03	277	09:43	237
06:24	436	07:04	396	07:44	356	08:24	316	09:04	276	09:44	236
06:25	435	07:05	395	07:45	355	08:25	315	09:05	275	09:45	235
06:26	434	07:06	394	07:46	354	08:26	314	09:06	274	09:46	234
06:27	433	07:07	393	07:47	353	08:27	313	09:07	273	09:47	233
06:28	432	07:08	392	07:48	352	08:28	312	09:08	272	09:48	232
06:29	431	07:09	391	07:49	351	08:29	311	09:09	271	09:49	231
06:30	430	07:10	390	07:50	350	08:30	310	09:10	270	09:50	230
06:31	429	07:11	389	07:51	349	08:31	309	09:11	269	09:51	229
06:32	428	07:12	388	07:52	348	08:32	308	09:12	268	09:52	228
06:33	427	07:13	387	07:53	347	08:33	307	09:13	267	09:53	227
06:34	426	07:14	386	07:54	346	08:34	306	09:14	266	09:54	226
06:35	425	07:15	385	07:55	345	08:35	305	09:15	265	09:55	225
06:36	424	07:16	384	07:56	344	08:36	304	09:16	264	09:56	224
06:37	423	07:17	383	07:57	343	08:37	303	09:17	263	09:57	223
06:38	422	07:18	382	07:58	342	08:38	302	09:18	262	09:58	222
06:39	421	07:19	381	07:59	341	08:39	301	09:19	261	09:59	221

мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки	мин	очки
10:00	220	10:40	180	11:20	140	12:00	100	12:40	60	13:20	20
10:01	219	10:41	179	11:21	139	12:01	99	12:41	59	13:21	19
10:02	218	10:42	178	11:22	138	12:02	98	12:42	58	13:22	18
10:03	217	10:43	177	11:23	137	12:03	97	12:43	57	13:23	17
10:04	216	10:44	176	11:24	136	12:04	96	12:44	56	13:24	16
10:05	215	10:45	175	11:25	135	12:05	95	12:45	55	13:25	15
10:06	214	10:46	174	11:26	134	12:06	94	12:46	54	13:26	14
10:07	213	10:47	173	11:27	133	12:07	93	12:47	53	13:27	13
10:08	212	10:48	172	11:28	132	12:08	92	12:48	52	13:28	12
10:09	211	10:49	171	11:29	131	12:09	91	12:49	51	13:29	11
10:10	210	10:50	170	11:30	130	12:10	90	12:50	50	13:30	10
10:11	209	10:51	169	11:31	129	12:11	89	12:51	49	13:31	9
10:12	208	10:52	168	11:32	128	12:12	88	12:52	48	13:32	8
10:13	207	10:53	167	11:33	127	12:13	87	12:53	47	13:33	7
10:14	206	10:54	166	11:34	126	12:14	86	12:54	46	13:34	6
10:15	205	10:55	165	11:35	125	12:15	85	12:55	45	13:35	5
10:16	204	10:56	164	11:36	124	12:16	84	12:56	44	13:36	4
10:17	203	10:57	163	11:37	123	12:17	83	12:57	43	13:37	3
10:18	202	10:58	162	11:38	122	12:18	82	12:58	42	13:38	2
10:19	201	10:59	161	11:39	121	12:19	81	12:59	41	13:39	1
10:20	200	11:00	160	11:40	120	12:20	80	13:00	40	13:40	0
10:21	199	11:01	159	11:41	119	12:21	79	13:01	39		
10:22	198	11:02	158	11:42	118	12:22	78	13:02	38		
10:23	197	11:03	157	11:43	117	12:23	77	13:03	37		
10:24	196	11:04	156	11:44	116	12:24	76	13:04	36		
10:25	195	11:05	155	11:45	115	12:25	75	13:05	35		
10:26	194	11:06	154	11:46	114	12:26	74	13:06	34		
10:27	193	11:07	153	11:47	113	12:27	73	13:07	33		
10:28	192	11:08	152	11:48	112	12:28	72	13:08	32		
10:29	191	11:09	151	11:49	111	12:29	71	13:09	31		
10:30	190	11:10	150	11:50	110	12:30	70	13:10	30		
10:31	189	11:11	149	11:51	109	12:31	69	13:11	29		
10:32	188	11:12	148	11:52	108	12:32	68	13:12	28		
10:33	187	11:13	147	11:53	107	12:33	67	13:13	27		
10:34	186	11:14	146	11:54	106	12:34	66	13:14	26		
10:35	185	11:15	145	11:55	105	12:35	65	13:15	25		
10:36	184	11:16	144	11:56	104	12:36	64	13:16	24		
10:37	183	11:17	143	11:57	103	12:37	63	13:17	23		
10:38	182	11:18	142	11:58	102	12:38	62	13:18	22		
10:39	181	11:19	141	11:59	101	12:39	61	13:19	21		