

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

по Физической культуре

муниципальный этап

"12" декабря 2020 г.

ШИФР 4

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

ученик

11 А класса

Балейский район, Амурской области.

(наименование муниципалитета)

МБОУ „Балейская СОШ“

(наименование образовательной организации)

Демченко Евгения Алексеевна

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Федоранов В.В.

Номер задания/ субтест		Итого
Баллы		<u>305</u>

Председатель жюри: Му

Кокан С.В.

Члены жюри: Федоранов

Федоранов В.В.  
ФИО

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ФИО

Фамилия Демченко Имя Егор Отчество Алексеевич  
Субъект Федерации Алтайский край  
Город/село Баево  
Школа ИБОУ „Баевская СОШ“  
Класс 11 А

### БЛАНК ОТВЕТОВ 9-11 класс

#### I. Задания в закрытой форме

№ вопроса	Варианты ответов	№ вопроса	Варианты ответов
1.	— <u>а</u> б в г	12	+ а б в <u>г</u>
2.	+ а б в <u>г</u>	13	+ а б <u>в</u> г
3.	+ <u>а</u> б в г	14	+ а б <u>в</u> г
4.	+ <u>а</u> б в г	15	+ а <u>б</u> в г
5.	— <u>а</u> б в г	16	+ а б <u>в</u> <u>г</u>
6.	— <u>а</u> б в г	17	— а б <u>в</u> г
7.	+ а б в <u>г</u>	18	+ а б <u>в</u> г
8.	+ <u>а</u> б в	19.	— <u>а</u> б в г
9.	— а <u>б</u> в г	20.	— а б в <u>г</u>
10.	— а б <u>в</u> г	21.	+ а <u>б</u> в г
11.	+ <u>а</u> б в г		

#### II. Задания в открытой форме

- + 22. Самочувствие, сон, аппетит, работоспособность  
+ 23. Перевязанная перекладина на двух стойках  
+ 24. Выносливость  
+ 25. —  
+ 26. Многогорье  
— 27. С 11

#### III. Задание в форме, предполагающей перечисление

28. Комары, огни, гаштапаны, мухами, ложушки

29. Ядро, граната, мяч

30. Баскетбол

IV. Задание алгоритмического толка

31. 3

V. Задания на установление соответствия между понятиями

32.

1	2	3	4	5	6	7	8
А	Г	В	Б	Е	А	А	А
-	-	-	-	+	-	+	+

33.

1.	2.	3.	4.
В	Г	А	Б

VI. Задание с графическими изображениями

34.

6	3	1	2	4	8	7	5	9
+	+	+	+	-	-	+	-	-

VII. Задача

35. 47

Оценка (слагаемые и сумма)  $13 + 8 + 4,5 + 0 + 2 + 2,5 + 0 = 30,5$

Подписи членов жюри

Медведев / Федоров В. В.

## **ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ для 9-11 классов**

Задания теоретико-методического тура объединены в 7 групп.

- 1. Задания в закрытой форме (№ 1-21),** то есть с предложенными вариантами ответов, из которых один правильный, либо наиболее полно соответствует смыслу утверждения. Выбранный вариант отмечается зачеркиванием соответствующего квадрата в бланке ответов: «а», «б», «в» или «г». Правильно выполненное задание этой группы оценивается в 1 балл.
- 2. Задания в открытой форме (№ 22-27),** то есть без предложенных вариантов ответа. При выполнении этого задания необходимо самостоятельно подобрать определение, которое, завершая высказывание, образует истинное утверждение. Подобранное определение вписывайте в соответствующую графу бланка ответов.
- 3. Задание в форме, предполагающей перечисление известных фактов, характеристик и тому подобного (№28-30).** Каждая верная позиция оценивается в 0,5 балла.

Максимальная оценка №28 - 4 балла, № 29 – 3 балла, №30 – 3 балла.  
4. Задание алгоритмического толка (№ 31). Правильно выполненное задание оценивается в 2 балла.

- 5. Задания на установление соответствия между понятиями (№ 32-33),** установление соответствия между позициями двух представленных списков. Цифры, обозначающие позиции одного списка, в бланке ответов добавьте к позициям другого списка, обозначенным буквами.

Правильные позиции этого задания оцениваются в 0,5 балла.  
Неправильно указанные позиции оцениваются в минус 0,5 балла. Полноценно выполненное задание №28 оценивается в 4 балла, № 29 в 2 балла.

- 6. Задание с графическими изображениями (пиктограммами) (№ 34).** Верно определенное место для каждого изображения оценивается в 0,5 балла. Полностью выполненное задание оценивается в 4 балла.
- 7. Задача (№35).** Полный правильный ответ оценивается в 2 балла, частично правильный ответ оценивается в 1 балл.

Время выполнения заданий – 45 минут.

Будьте внимательны, делая записи в бланке ответов. Исправления и подчистки оцениваются как неправильный ответ.  
Желаем успеха!

Контрольные вопросы по инструкции к заданию:  
1. Инструкция к тесту мне...  
а. Понятна.

- б. Понята отчасти.
  - в. Понята не полностью.
  - г. Не понята.
- 2. Вы хотели бы задать вопросы для уточнения задания?
  - а. Да.
  - б. Нет.
  - в. Не знаю.
  - г. Да, но стесняюсь.

### I. Задания в закрытой форме

Ответьте на вопрос или завершите утверждения, отмечая соответствующие поля бланка ответов.

**1. По каким направлениям развивалось физическое воспитание в конце XVIII – в начале XX в.?**

- а) реабилитационному и адаптивному;
- б) гимнастическому и силовому;
- в) гимнастическому и спортивно-игровому;
- г) атлетическому и гимнастическому.

**2. Первые зимние Олимпийские игры прошли в ...**

- а) 776 году;                        б) 1881 году;
- в) 1896 году;                        г) 1924 году.

**3. Сколько очков дают в баскетболе за попадание в корзину при броске со средней или близкой дистанции?**

- а) 2 очка;                            б) 3 очка;
- в) 4 очка;                            г) 5 очков.

**4. Длина стандартной беговой дорожки 400 м, ширина...**

- а) 1,22 м;                            б) 1,11 м;
- в) 2,25 м;                            г) 2,10 м.

**5. К одновременным лыжным ходам относятся...**

- а) ход плугом;
- б) попеременный двухшажный;
- в) четырёхшажный ход;
- г) двухшажный ход.

**6. Рефлекторная деятельность составляет основу жизнедеятельности человека, какие виды рефлексов различают?**

- а) центробежный и врожденный;
- б) возбуждённый и заторможенный;
- в) безусловный и условный;
- г) периферический и вегетативный.

**7. В покое частота дыхания человека обычно составляет...**

- а) 8-12 раз в 1 мин;                б) 12-16 раз в 1 мин;
- в) 10-14 раз в 1 мин;                г) 18-24 раза в 1 мин.

**8. Что отражает показатель ЧСС (частота сердечных сокращений)?**

- а) Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы;
- б) Специальную работоспособность человека;
- в) Функциональные возможности системы дыхания.

**9. Во время утренней гигиенической гимнастики рекомендуется выполнять в следующей последовательности...:**

- 1. упражнения, укрепляющие основные мышечные группы;

- 2.упражнения, укрепляющие мышцы брюшного пресса;
  - 3.упражнения на дыхание, расслабление и восстановление;
  - 4.упражнения, способствующие переходу организма в рабочее состояние;
  - 5.упражнения для ног: выпады, приседания, подскоки;
  - 6.упражнения, активизирующие деятельность сердечно-сосудистой системы;
  - 7.упражнения, увеличивающие гибкость.
- a) - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7;  
б) - 7, 5, 3, 6, 1, 2, 4;  
в) - 4, 6, 1, 7, 2, 5, 3;  
г) -5, 4, 6, 2, 3, 7, 1.

**10. Какие объективные показатели используются в процессе самоконтроля?**

- а) самочувствие и настроение;  
б) пульс и артериальное давление;  
в) умственная и физическая работоспособность;  
г) аппетит и сон.

**11. Какое физическое качество развивается при беге на длинные дистанции?**

- а) выносливость;                                   б) быстрота;  
в) сила;   г) гибкость.

**12. Сколько очков начисляется при попадании штрафного броска в баскетбол?**

- а) 4;     б) 3;     в) 2;     г) 1.

**13. Группа, которая формируется из учащихся без отклонений в состоянии здоровья, имеющих достаточную физическую подготовленность, называется:**

- а) физкультурной группой;  
б) спортивной группой;  
в) основной медицинской группой;  
г) здоровой медицинской группой.

**14. Частыми повреждениями суставов являются:**

- а) открытый перелом;                                   б) ушиб мягких тканей;  
в) вывих и растяжение связок;                           г) закрытый перелом.

**15. Физкультурный комплекс «Готов к труду и обороне СССР» (ГТО) был введен в...**

- а) 1928 году;   б) 1931 году;  
в) 1940 году;   г) 1951 году.

**16. Теоретико-методический раздел учебного предмета «Физическая культура» в программе общеобразовательной школе включает...**

- а) фундаментальные знания общетеоретического характера;  
б) инструктивно-методические знания;  
в) знания о правилах выполнения двигательных действий;  
г) всё перечисленное.

**17. Годичный цикл спортивной тренировки делится на следующие периоды:**

- а) втягивающий, базовый, восстановительный;  
б) подготовительный, соревновательный, переходный;  
в) тренировочный, соревновательный и восстановительный;  
г) осенний, зимний, весенний, летний.

**18. Какой метод, позволяющий воспользоваться силу, является основным?**

- а) метод круговой тренировки с выполнением упражнений на 8-10 станциях;
- б) переменный метод, позволяющий варьировать интервалы отдыха между подходами к снарядам;
- в) метод повторного упражнения с использованием непредельных отягощений в упражнениях, выполняемых до отказа;
- г) Метод переменного непрерывного упражнения.

**19. Универсальным источником энергии во всех живых организмах является...**

- а) глюкоза;
- б) аденоциантифосфорная кислота;
- в) аденоцитрифосфорная кислота;
- г) молочная кислота.

**20. Какой режим нагрузки соответствует частоте сердечных сокращений от 140 до 160 ударов в минуту?**

- а) оздоровительный
- б) поддерживающий
- в) развивающий
- г) тренирующий

**21. При закрытом переломе кости необходимо:**

- а) перевязать место повреждения;
- б) наложить шину;
- в) напоить сладким чаем, кофе;
- г) обработать место перелома зеленкой, наложить жгут.

## **II. Задания в открытой форме**

**22. Субъективные ощущения, являющиеся показателем влияния физических упражнений на организм физкультурника и спортсмена, это ...**

**23. Спортивные приспособления, используемые для бега с препятствиями в ходе тренировок и спортивных соревнований, называются...**

**24. Способность организма к продолжительному выполнению какой-либо работы без заметного снижения работоспособность, называется...**

**25. Дыхательный пигмент эритроцитов, участвующий в переносе кислорода от органов дыхания к тканям и углекислого газа от тканей к дыхательным органам и имеющий красный цвет, называется ..**

**26. Комплексные соревнования, проводимые по нескольким видам спорта, называются ...**

**27. С какого возраста можно выполнять нормативы комплекса ГТО?**

## **III. Задание в форме, предполагающей перечисление**

**28. Перечислите олимпийские символы\_\_**

**29. Перечислите известные вам снаряды для метания\_\_**

**30. Перечислите игровые виды спорта, в которых спортивный результат определяется конечным эффектом (счетом) за определенное, лимитированное регламентом время\_\_**

## **IV. Задание алгоритмического толка**

**31. Определите правильную последовательность выполнения кувырка вперед.**

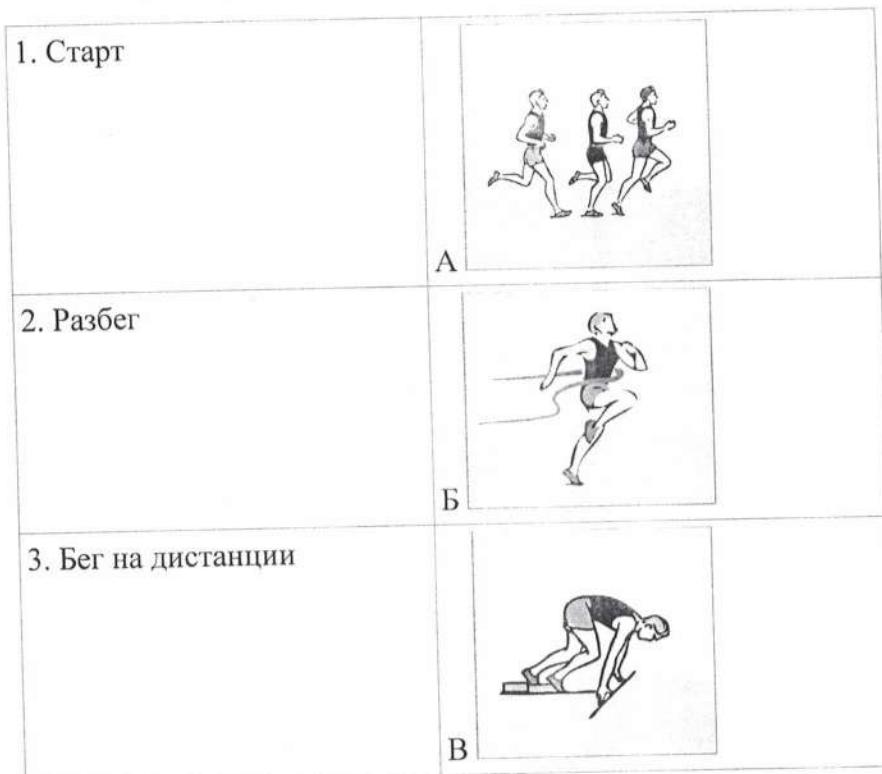
1. начало движения, толчок, перекат в группировке, завершение движения;
2. перекат в группировке, завершение движения, начало движения, толчок;
3. толчок, начало движения, перекат в группировке, завершение движения;
4. начало движения, перекат в группировке, толчок, завершение движения.

**V. Задания на установление соответствия между понятиями**

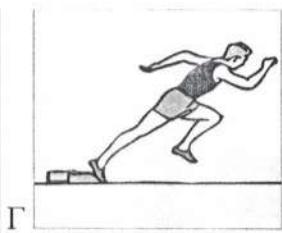
**32. На последних зимних Олимпийских играх 2018 года в Пхёнчхане российские спортсмены в составе сборной Олимпийских спортсменов из России завоевали 17 медалей в различных видах спорта в отдельных дисциплинах олимпийской программы. Установите соответствие между именами атлетов и видами спорта:**

1. Никита Трегубов	А Лыжные гонки
2. Александр Энберт	Б Шорт-трек
3. Семён Елистратов	В Фристайл
4. Александр Большунов	Г Скелетон
5. Наталья Воронина	Д Фигурное катание
6. Сергей Ридзик	Е Конькобежный спорт
7. Алина Загитова	
8. Андрей Ларьков	

**33. Установите соответствие между фазами забега и изображениями.**



4. Финиш



## VI. Задание с графическими изображениями.

34. Определите правильную последовательность упражнений при обучении приседаний с гириями. Ответ цифрами запишите в бланк ответов.

1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.			

## VII. Задача

35. Рассчитайте и оцените гармоничность телосложения школьника, если окружность грудной клетки 74 см, рост 151 см.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

по Ритмической культуре

муниципальный этап

"12" декабря 2020 г.

ШИФР 5

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

ученик

11 Б КЛАССА

Баевский Район, Башкирия

(наименование муниципалитета)

МБОУ „Баевская СОШ“

(наименование образовательной организации)

Соловьёв Родина Алексеевича

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету: Федоранов В. В.

Номер задания/ субтест		Итого
Баллы		<u>25,58</u>

Председатель жюри: Му

Кохан С. В.

Члены жюри: Медведев

Федоранов В. В.

ФИО

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ФИО

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ФИО

Фамилия Соколов Имя Регор Отчество Алексеевич  
Субъект Федерации Забайкальский край  
Город/село Баево  
Школа Баевская школа  
Класс 11 «б»

## БЛАНК ОТВЕТОВ 9-11 класс

### I. Задания в закрытой форме

№ вопроса	Варианты ответов	№ вопроса	Варианты ответов
1.	— а б в г	12	+ а б в Г
2.	— а б (в) г	13	+ а б (в) г
3.	+ а б в г	14	— а б в г
4.	— а б в (г)	15	+ а б (в) г
5.	— а (б) в г	16	+ а б в Г
6.	+ а б (в) г	17	+ а б (в) г
7.	— а (б) в г	18	— а (б) в г
8.	— а (б) в	19.	— (а) б в г
9.	+ а б (в) г	20.	— а б в Г
10.	— а б (в) г	21.	+ а (б) в г
11.	+ (а) б в г		

### II. Задания в открытой форме

- 22. усиление  
— 23. коэф  
+ 24. вспомогатель  
— 25. Кровь  
+ 26. Олимпиада  
— 27. Олимпиада 12 лет

### III. Задание в форме, предполагающей перечисление

28. Медведь, тигр

29. Лыжи, уличная, коньки

30. Футбол, хоккей

**IV. Задание алгоритмического толка**

31. Начало выполнения толка, переход в группировку, завершение выполнения

**V. Задания на установление соответствия между понятиями**

32.

1	2	3	4	5	6	7	8
B	E	M	A	A	E	P	B

— — — — — — — —

33.

1.	2.	3.	4.
B	P	A	G

**VI. Задание с графическими изображениями**

34.

6	3	1	2	8	4	7	5	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

**VII. Задача**

35. Среднегородническое геометрическое

Оценка (слагаемые и сумма)  $10 + 4 + 3,5 + 2 + 2 + 4 + 0 = 25,5$

Подписи членов жюри

Зелёных В.В.

## ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ для 9-11 классов

### Инструкция по выполнению заданий

Задания теоретико-методического тура объединены в 7 групп.  
**1. Задания в закрытой форме (№ 1-21),** то есть с предложенными вариантами ответов, из которых один правильный, либо наиболее полно соответствует смыслу утверждения. Выбранный вариант отмечается зачеркиванием соответствующего квадрата в бланке ответов: «а», «б», «в» или «г». Правильно выполненные задания этой группы оцениваются в 1 балл.

**2. Задания в открытой форме (№ 22-27),** то есть без предложенных вариантов ответа. При выполнении этого задания необходимо самостоятельно подобрать определение, которое, завершая высказывание, образует истинное утверждение. Подобранное определение вписывайте в соответствующую графу бланка ответов.

Правильно выполненные задания оцениваются в 2 балла.

**3. Задание в форме, предполагающей перечисление известных фактов, характеристик и тому подобного (№28-30).** Каждая верная позиция оценивается в 0,5 балла.

Максимальная оценка №28 – 4 балла, № 29 – 3 балла, №30 – 3 балла.

**4. Задание алгоритмического толка (№ 31).** Правильно выполненное задание оценивается в 2 балла.

**5. Задания на установление соответствия между понятиями (№ 32-33),** установление соответствия между позициями двух представленных списков. Цифры, обозначающие позиции одного списка, в бланке ответов добавьте к позициям другого списка, обозначенным буквами.

Правильно указанные позиции этого задания оцениваются в 0,5 балла.

Неправильно указанные позиции оцениваются в минус 0,5 балла. Полноценно выполненное задание №28 оценивается в 4 балла, № 29 в 2 балла.

**6. Задание с графическими изображениями (пиктограммами) (№ 34).** Верно определенное место для каждого изображения оценивается в 0,5 балла. Полнотью выполненное задание оценивается в 4 балла.

**7. Задача (№35).** Полный правильный ответ оценивается в 2 балла, частично правильный ответ оценивается в 1 балл.

Время выполнения заданий – 45 минут.  
Будьте внимательны, делая записи в бланке ответов. Исправления и подчистки оцениваются как неправильный ответ.  
Желаем успеха!

Контрольные вопросы по инструкции к заданию:

1. Инструкция к тесту мне...

а. Понята.

- б. Понята отчасти.  
в. Понята не полностью.  
г. Не понята.
2. Вы хотели бы задать вопросы для уточнения задания?
- а. Да.  
б. Нет.  
в. Не знаю.  
г. Да, но стесняюсь.

### **I. Задания в закрытой форме**

**Ответьте на вопрос или завершите утверждения, отмечая соответствующие поля бланка ответов.**

**1. По каким направлениям развивалось физическое воспитание в конце XVIII – в начале XX в.?**

- a) реабилитационному и адаптивному;
- б) гимнастическому и силовому;
- в) гимнастическому и спортивно-игровому;
- г) атлетическому и гимнастическому.

**2. Первые зимние Олимпийские игры прошли в ...**

- а) 776 году;                        б) 1881 году;
- в) 1896 году;                        г) 1924 году.

**3. Сколько очков дают в баскетболе за попадание в корзину при броске со средней или близкой дистанции?**

- а) 2 очка;                            б) 3 очка;
- в) 4 очка;                            г) 5 очков.

**4. Длина стандартной беговой дорожки 400 м, ширина...**

- а) 1,22 м;                            б) 1,11 м;
- в) 2,25 м;                            г) 2,10 м.

**5. К одновременным лыжным ходам относятся...**

- а) ход плугом;
- б) попеременный двухшажный;
- в) четырёхшажный ход;
- г) двухшажный ход.

**6. Рефлекторная деятельность составляет основу жизнедеятельности человека, какие виды рефлексов различают?**

- а) центробежный и врожденный;
- б) возбуждённый и заторможенный;
- в) безусловный и условный;
- г) периферический и вегетативный.

**7. В покое частота дыхания человека обычно составляет...**

- а) 8-12 раз в 1 мин;                    б) 12-16 раз в 1 мин;
- в) 10-14 раз в 1 мин;                    г) 18-24 раза в 1 мин.

**8. Что отражает показатель ЧСС (частота сердечных сокращений)?**

- а) Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы;
- б) Специальную работоспособность человека;
- в) Функциональные возможности системы дыхания.

**9. Во время утренней гигиенической гимнастики рекомендуется выполнять в следующей последовательности...:**

- 1.упражнения, укрепляющие основные мышечные группы;

- 18. Какой метод, позволяющий воспинывать силу, является основным?**
- а) метод круговой тренировки с выполнением упражнений на 8-10 станциях;
  - б) переменный метод, позволяющий варьировать интервалы отдыха между подходами к снарядам;
  - в) метод повторного упражнения с использованием непредельных отягощений в упражнениях, выполняемых до отказа;
  - г) Метод переменного непрерывного упражнения.

**19. Универсальным источником энергии во всех живых организмах является...**

- а) глюкоза;
- б) аденоzinидифосфорная кислота;
- в) аденоzинтрифосфорная кислота;
- г) молочная кислота.

**20. Какой режим нагрузки соответствует частоте сердечных сокращений от 140 до 160 ударов в минуту?**

- а) оздоровительный
- б) поддерживающий
- в) развивающий
- г) тренирующий

**21. При закрытом переломе кости необходимо:**

- а) перевязать место повреждения;
- б) наложить шину;
- в) напоить сладким чаем, кофе;
- г) обработать место перелома зеленкой, наложить жгут.

## **II. Задания в открытой форме**

**22. Субъективные ощущения, являющиеся показателем влияния физических упражнений на организм физкультурника и спортсмена, это ...**

**23. Спортивные приспособления, используемые для бега с препятствиями в ходе тренировок и спортивных соревнований, называются...**

**24. Способность организма к продолжительному выполнению какой-либо работы без заметного снижения работоспособность, называется...**

**25. Дыхательный пигмент эритроцитов, участвующий в переносе кислорода от органов дыхания к тканям и углекислого газа от тканей к дыхательным органам и имеющий красный цвет, называется ..**

**26. Комплексные соревнования, проводимые по нескольким видам спорта, называются ...**

**27. С какого возраста можно выполнять нормативы комплекса ГТО?**

## **III. Задание в форме, предполагающей перечисление**

**28. Перечислите олимпийские символы \_\_\_\_\_**

**29. Перечислите известные вам снаряды для метания \_\_\_\_\_**

**30. Перечислите игровые виды спорта, в которых спортивный результат определяется конечным эффектом (счетом) за определенное, лимитированное регламентом время \_\_\_\_\_**

## **IV. Задание алгоритмического толка**

**31. Определите правильную последовательность выполнения кувырка вперед.**

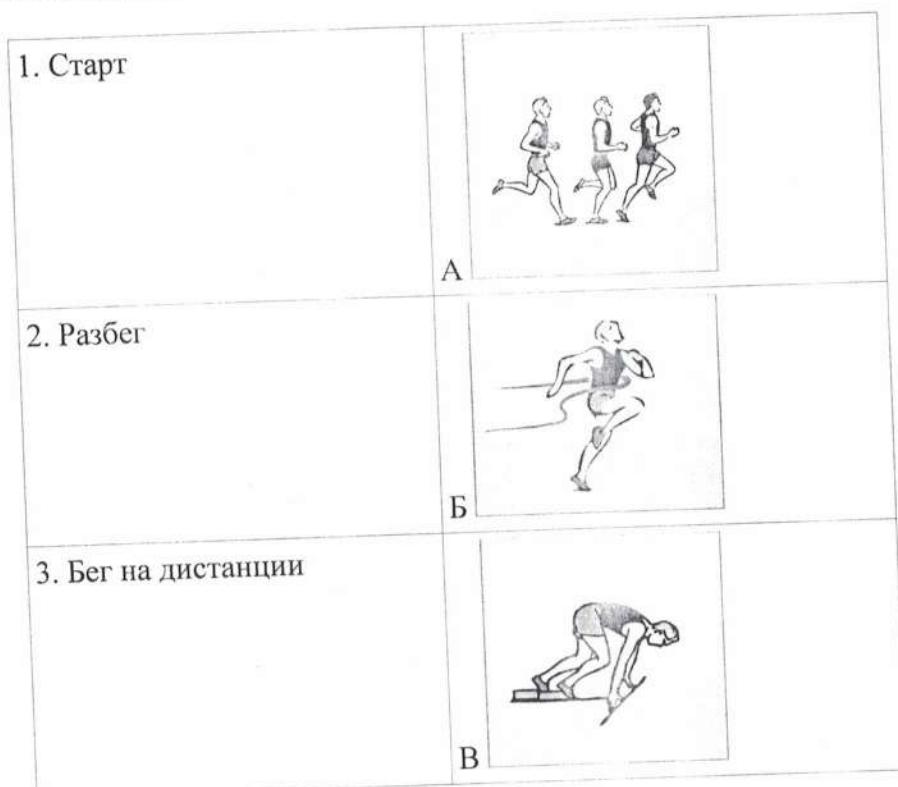
1. начало движения, толчок, перекат в группировке, завершение движения;
2. перекат в группировке, завершение движения, начало движения, толчок;
3. толчок, начало движения, перекат в группировке, завершение движения;
4. начало движения, перекат в группировке, толчок, завершение движения.

**V. Задания на установление соответствия между понятиями**

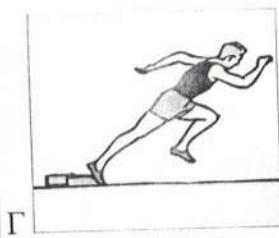
**32. На последних зимних Олимпийских играх 2018 года в Пхёнчхане российские спортсмены в составе сборной Олимпийских спортсменов из России завоевали 17 медалей в различных видах спорта в отдельных дисциплинах олимпийской программы. Установите соответствие между именами атлетов и видами спорта:**

1. Никита Трегубов	А Лыжные гонки
2. Александр Энберт	Б Шорт-трек
3. Семён Елистратов	В Фристайл
4. Александр Большунов	Г Скелетон
5. Наталья Воронина	Д Фигурное катание
6. Сергей Ридзик	Е Конькобежный спорт
7. Алина Загитова	
8. Андрей Ларьков	

**33. Установите соответствие между фазами забега и изображениями.**



4. Финиш



**VI. Задание с графическими изображениями.**

**34. Определите правильную последовательность упражнений при обучении приседаний с гириями. Ответ цифрами запишите в бланк ответов.**

1.	 Исходное положение перед выталкиванием	6.	 Старт
2.	 Подред	7.	 Фиксация
3.	 Взятие на грудь	8.	 Выталкивание
4.	 Подред	9.	 Опускание
5.	 Исходное положение перед следующим выталкиванием		

**VII. Задача**