Государственное казённое общеобразовательное учреждение «Серафимовичская школа-интернат»

Согласовано:

Заместитель директора по УР

Н.И. Любимова

«27» <u>abriema</u> 2021r

Утверждаю:

приказом от «27» *общето* 2021г. № 310 Директор ГКОУ «Серафимовичская ШИ»

В.-Охрименко

Программа олимпиады по математике 6 класс

Разработчик: Смирнова Е.Н. учитель первой квалификационной категории

Программа рассмотрена на заседании школьного методического объединения учителей старших классов.

Протокол от «26» ависта 2021г. № 1

Руководитель МО старших классов

Пояснительная записка.

Программа олимпиад представляет собой программно – методический материал к рабочей программе по занимательной математике, являющейся компонентом Адаптированной основной общеобразовательной программы государственного казенного общеобразовательного учреждения

«Программа олимпиад занимательной математике обеспечивает введение в действие и реализацию требований Федерального государственного образовательного стандарта для учащихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

При разработке программы использовались следующие документы:

- Закон Российской Федерации «Об образовании в РФ» №273 от 29.12.2012;
- Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).
- Федеральные требования к образовательным учреждениям в части охраны здоровья учащихся, воспитанников (утверждены приказом Минобрнауки России от 28 декабря 2010 г. № 2106, зарегистрированы в Минюсте России 2 февраля 2011 г.);

Программа олимпиад по занимательной математикуе для обучающихся 6 классов разработана для повышения уровня общего развития учащихся и их всесторонней подготовки к будущей самостоятельной жизнедеятельности, с целью создания условий для реализации интеллектуально творческих способностей, формирования положительной мотивации к изучению предмета.

Цель: создание условий социальной реабилитации, адаптации и интеграции обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) в общество;

Задачи:

- выявление теоретических знаний и практических умений учащихся по предмету;
- выявление и развитие у учащихся способностей и интереса к участию в олимпиаде;
- -активизация познавательной активности обучающихся;
- -закрепление знаний, полученных в учебном процессе;
- создание необходимых условий для поддержки детей;
- поощрение наиболее способных учащихся.

Олимпиада включала в себя:

Теоретический блок (тестовые задания) в соответствии с объемом, изученным по программе 6 класса.

Состав членов жюри олимпиады формируется из числа педагогов школы.

Победителями и призерами олимпиады в каждом из классов становятся учащиеся, набравшие при выполнении олимпиадных заданий наибольшее количество баллов среди всех участников олимпиады в данном классе по результатам выполнения тестовых заданий.

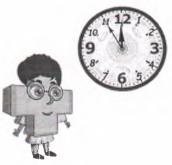
Победители и призеры олимпиады награждаются дипломами «Победитель» (грамотами), призеры — дипломами «Призёр» соответственно.

Время выполнения: 40 мин

Олимпиада № 1.

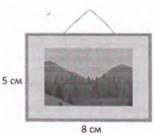
ФИО ученика

1.Плюс собирается на встречу с Минусом. Договорились они встретиться в парке без пятнадцати три. До парка Плюсу идти ровно 10 минут. Через сколько нужно выйти Плюсу, чтобы не опоздать на встречу?



- А) через 3 часа 15 минут
- В) через 1 час 50 минут
- Б) через 2 часа 40 минут
- Γ) через 2 часа 50 минут

2. Найди периметр картины.



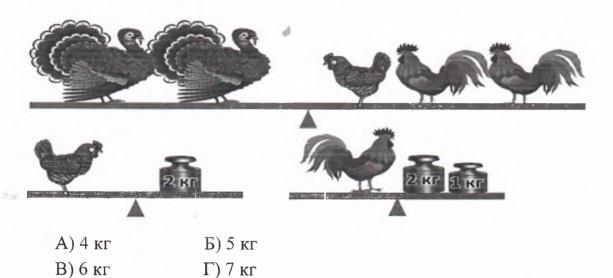


Б) 40 см

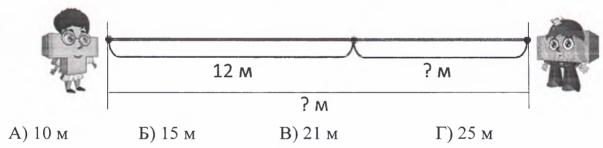
В) 3 см

Г) 26 см

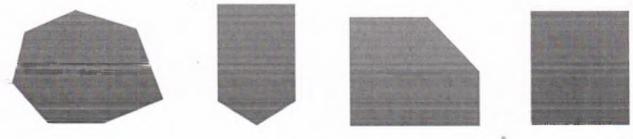
3. Найди массу 1 индюка.



4. Плюс и Минус шли навстречу друг другу из разных концов улицы. Плюс прошёл 12 м, а Минус — на 3 м меньше. Какова длина улицы?



5. В какой фигуре 3 прямых угла?



6. В каком пункте из всех копеек можно собрать ровно 1 рубль?



- 7. Каким числом надо заменить букву a в выражении $4 \cdot a + 1$, чтобы результат действия можно было разделить на 7?
- A) 3
- Б) 4
- B) 5
- Γ) 6
- 8. Лев, тигр, пантера, койот и ягуар шли на водопой по узкой тропинке друг за другом. Тигр шёл перед львом, но после ягуара. Пантера и ягуар не шли рядом. В каком порядке шли звери?



- А) пантера, ягуар, тигр, лев, койот
- Б) ягуар, койот, тигр, пантера, лев
- В) ягуар, лев, пантера, тигр, койот
- Г) койот, пантера, тигр, лев, ягуар
- 9. Вставь нужные числа.

 $40 \text{ мин} + 50 \text{ мин} + 20 \text{ мин} = \dots \text{ ч} \dots \text{ мин}$

6 ч 50 мин + 1 ч +. . мин = 8 ч 50 мин

10. Сосчитайте сколько треугольников на рисунке?

