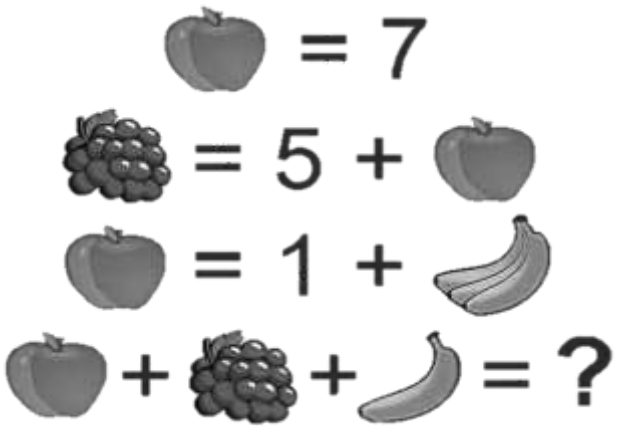
Олимпиада для учащихся начальных классов «Турнир Смешариков»
Муниципальный этап. 2021-2022 г.
Информатика. **3 класс.**

Фамилия, имя_____

Школа_____

Максимальное количество баллов – 27
Желаем удачи!

Задание 1. Чему равна сумма в последней строке? Запиши полный вариант решения. **(4 баллов)**



Ответ:_____

Задание 2. Расшифруй словосочетание по первой букве картинки. **(3 балла)**

1 слово - **Ь Ы**

2 слово - **Ь**

Ответ:_____

Задание 3. Запиши название устройства для печати и выполни следующий алгоритм через запятую: **(5 баллов)**

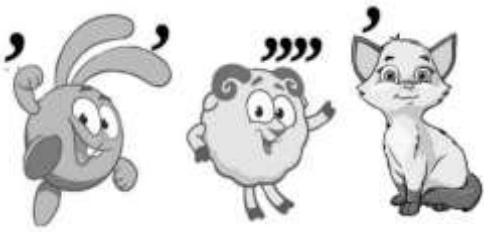
1) Поменяй третью и четвёртую буквы местами;
2) Букву «е» замени на букву «о»;
3) Первые две буквы замени на «мо»;
4) Запиши определение данного слова;

Ответ:_____

_____

_____

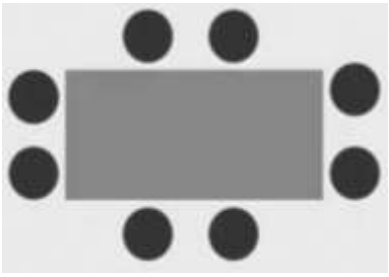
Задание 4. Разгадай ребус. Запиши ответ и выбери значение этого слова из списка. **(2 балла)**



1)Средство передачи информации; 2)Электронный помощник человека; 3)Средство хранения информации; 4)Способ передачи информации в Интернет.

Ответ: _____

Задание 5. 8 Смешариков охраняли огород Копатыча от воробьев. Сторожа были расставлены, как показано на рисунке. (рис.1) Затем они решили усилить охрану, поставив у каждой стены по 3 Смешарика, но никого больше не приглашали. Как это сделать? Нарисуй ответ в соседнем столбике. **(3 балла)**

 (рис. 1)	

Задание 6. Помоги Пину выполнить уроки. Расставь действия по порядку. **(2 балла)**

Алгоритм действий:
1.Прочитать домашнее задание 2.Найти нужную страницу 3.Выполнить задание 4.Открыть учебник 5.Достать дневник

Варианты ответов:
1) 5, 1, 4, 2, 3 **2)** 5, 4, 1, 2, 3 **3)** 1, 4, 5, 2, 3

Задание 7. Зная, что каждому числу соответствует буква алфавита с таким же порядковым номером, расшифруй следующие понятия и запиши ответ. **(4 балла)**

1) 21-19-20-18 -16-11 -19-20 – 3-16 19-6 -18-16-4-16 24-3 -6-20-1, 17 -18-33-14 -16-21-4 -16-13-30-15-16-6 10-14-6 -6 -20 12-13 -1-3-10-26-10

_____

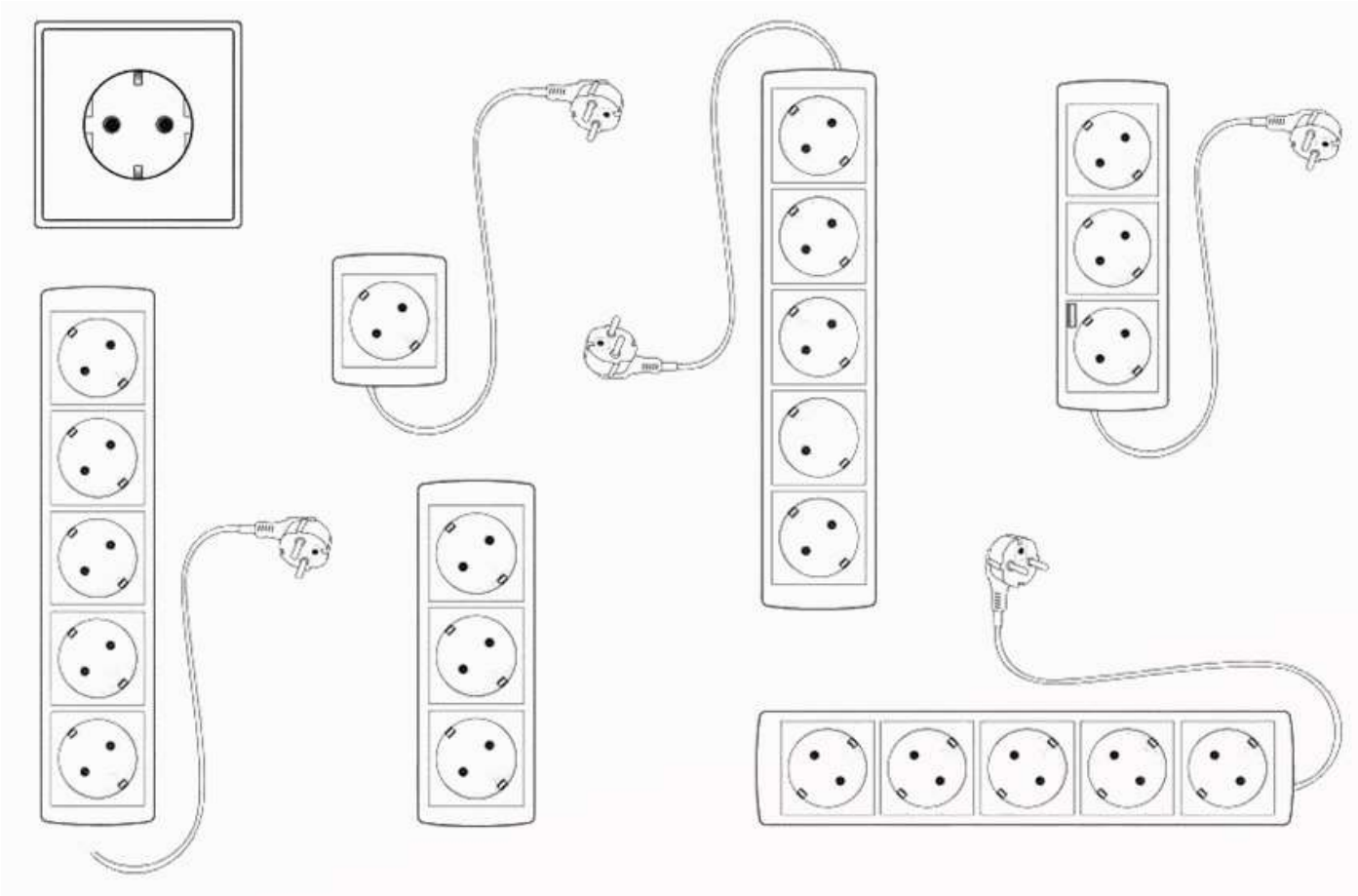
_____- это _____

2) 21-19-20-18-16-11-19-20-3-16 5-13-33 3-16-19-17-18-16-10-9-3-6-5-6-15-10-33 9-3-21- 12-1

_____

_____- это _____

Задание 8. Сколько всего телефонов можно зарядить, соединив работающие удлинители? **(2 балла)**



Ответ:

Задание 9. Пин зашифровал слово из 5 букв. Где-то между буквами Т и К стоит буква А. Где-то между буквами А стоят буквы Т и Р.Буквы А стоят правее буквы К, а буква Р – левее буквы Т. Какое слово зашифровал Пин? **(2 балла)**

Ответ: _____

ТЫ МОЛОДЕЦ!