**Компетентностно-ориентированное задание по математике**

**Тема:** « Сложение чисел в пределах 100**».**

**Класс: 5**

Разработчик:

Выставная Наталья Валентиновна, учитель математики

КОУ «Шербакульская школа - интернат»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Компетенция** | **Информационная**.  **Учебно-познавательная** | |
| **Аспект:** | **Информационная**.  *Аспект:* - отбор необходимой информации, первичная обработка информации.  **Учебно-познавательная.**  *Аспект:*  - применение знаний в нестандартной ситуации. | |
| **Стимул** | Чтобы быть сильными и здоровыми, необходимо по утрам кушать кашу | |
| **Задачная формулировка** | Запиши, как с помощью ложек отмерить продукты для приготовления одной порции овсяной каши, если для нее надо 50 г овсяной крупы, 150 г молока, 5 г сахара, 10 г сливочного масла, соль по вкусу | |
| **Источник** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | *Название продукта* | *Масса в граммах* | | | **в 1 столовой ложке** | **в 1 чайной ложке** | | **Сахар (песок)** | 25 | 10 | | **Манная крупа** | 30 | 15 | | **Овсяные хлопья** | 15 | 5 | | **Масло сливочное (растопленное)** | 20 | 5 | | |
| **Бланк ответа** | 1. **Для сильных учащихся**   **Нужно взять \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_овсяных хлопьев**,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**масла**,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**сахара**;   1. **Для слабых учащихся**   **Нужно взять \_\_***столовых и \_чайную ложку* **овсяных хлопьев**,  *\_\_ чайные ложки* **сливочного****масла**,  \_\_ *чайную ложку* \_**сахара**; | |
| **Инструмент проверки (модельный ответ)** | ***Нужно взять*** *3 столовых и 1 чайную ложку* ***овсяных хлопьев****,*  *2 чайные ложки* ***сливочного******масла****,*   1. *чайную ложку* ***сахара*** | |
| **Критерии оценивания** | ***3 балла – оценка «5»;***  ***2 балла – оценка «4»;***  ***1 балл – оценка «3»;***  ***0 баллов – оценка «2»*** | |
| Чтобы быть сильными и здоровыми, необходимо по утрам кушать кашу | |
| Запиши, как с помощью ложек отмерить продукты для приготовления одной порции овсяной каши, если для нее надо 50 г овсяной крупы, 150 г молока, 5 г сахара, 10 г сливочного масла, соль по вкусу | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | *Название продукта* | *Масса в граммах* | | | **в 1 столовой ложке** | **в 1 чайной ложке** | | **Сахар (песок)** | 25 | 10 | | **Манная крупа** | 30 | 15 | | **Овсяные хлопья** | 15 | 5 | | **Масло сливочное (растопленное)** | 20 | 5 | | |
| 1. **Для сильных учащихся**   **Нужно взять \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_овсяных хлопьев**,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**масла**,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**сахара**;   1. **Для слабых учащихся**   **Нужно взять \_\_***столовых и \_чайную ложку* **овсяных хлопьев**,  *\_\_ чайные ложки* **сливочного****масла**,  \_\_ *чайную ложку* \_**сахара**; | |
| ***Нужно взять*** *3 столовых и 1 чайную ложку* ***овсяных хлопьев****,*  *2 чайные ложки* ***сливочного******масла****,*   1. *чайную ложку* ***сахара*** | |
| ***3 балла – оценка «5»;***  ***2 балла – оценка «4»;***  ***1 балл – оценка «3»;***  ***0 баллов – оценка «2»*** | |

1. **Для сильных учащихся**

**Нужно взять \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_овсяных хлопьев**,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**масла**,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**сахара**;

1. **Для слабых учащихся**

**Нужно взять \_\_***столовых и \_чайную ложку* **овсяных хлопьев**,

*\_\_ чайные ложки* **сливочного****масла**,

\_\_ *чайную ложку* \_**сахара**;