



Задачи в стихах



Плотникова Т.В. – учитель математики



**Как-то вечером к медведю
На пирог пришли соседи:
Ёж, барсук, енот, «косой»,
Волк с плутовкою-лисой.
А медведь никак не мог
Разделить на всех пирог.
От труда медведь вспотел,-
Он считать ведь не умел!
Помоги ему скорей,
Посчитай-ка всех зверей.**





Я сегодня рано встала,
Кукол всех своих считала:
Три Матрёшки – на окошке,
Две Маринки – на перинке,
Пупсик с Катей, Буратино
И Петрушка в колпачке –
На зелёном сундучке.
Я считала, я трудилась,
Но потом со счёту сбилась.
Помогите мне опять
Кукол всех пересчитать!





**Посадила бабка в печь
Пирожки с капустой печь.
Для Наташи, Маши, Тани,
Коли, Оли, Гали, Вани
Пирожки уже готовы.
Да ещё один пирог
Кот под лавку уволок.
Да в печи четыре штуки.
Пироги считают внуки.
Если можешь, помоги
Сосчитать им пироги.**





**В детсаду есть...паровоз,
Шесть автомобилей,
Чёрный пёс – блестящий нос,
Белый кот Василий,
Восемь куколок в одной
Кукле деревянной
И Петрушка заводной, Рыжий и
румяный.
Кто внимательно послушал,
Сколько в детсаду игрушек?**

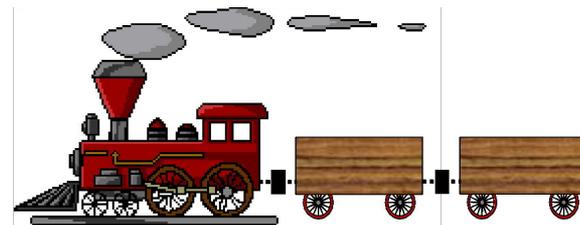


Солнце льёт на землю свет.
Рыжик прячется в траве,
Рядом тут же в жёлтых платьях
Их ещё двенадцать братьев.
В кузовок я всех их спрятал.
Вдруг гляжу – в траве маслята,
И пятнадцать тех маслят
В кузовке уже лежат.
А ответ у вас готов,
Сколько я нашёл грибов?





**В нашем классе знает каждый,
В Балашове я живу.
На каникулы однажды
Ехать я решил в Москву.
Я пришёл на наш перрон,
В самый первый сел вагон,
До Москвы наш поезд шёл
Мимо станций, мимо сёл, мимо речек и лесов,
Шёл семнадцать он часов,
В час он делал между тем
Километров сорок семь.
И явилось вдруг желанье
Подсчитать всё расстоянье,
Что проехал до Москвы.
Помогите мне и вы.
Кто поможет мне найти
До Москвы длину пути?**



799 километров



Вы шофер на «Волге» той,
Что зовётся легковой.
Но приходите вы в класс.
Вдруг учитель спросит вас:
-От Москвы до Ленинграда
В 5 часов доехать надо,
Скорость в час – 125.
Сколько в путь бензина взять?
Что ещё вам надо знать,
Чтоб машину заправлять?

1 км – 140 г бензина

87 кг 500 г

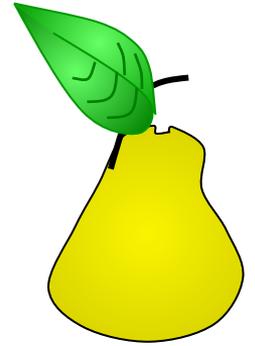


Над болотцем тихо, тихо...
В тёплом воздухе парят
Сам Комар да Комариха
С ними – туча комарят!
Комариха с Комаром говорят:
-Сосчитай-ка, комар, комарят.
-Как же счесть, Комариха, комарят?
Не поставишь комарят наших в ряд.
Насчитала Комариха сорок пар.
А продолжил этот счёт сам Комар.
Комарят Комар до вечера считал.
Насчитал тринадцать тысяч и устал...
А теперь считайте сами вы, друзья:
Велика ли комариная семья?





Если Груше дать по груше,
То одна в избытке груша;
Если дать по паре груш,
То не хватит пары груш.
Сколько Груш и сколько груш?





У меня в одной коробке 3 жука,
А в другой имею я 3 паука.



В уголке шуршат бумагой 2 ежа,
А в двух клетках распевают 2 чижа.

Кто, ребята, сосчитать бы мне помог
Сколько вместе все они имели ног?





Продавал Ашар ходовой товар.

-Покупай лучок!

Дешевле рубля пучок.

Торговля шла бойко.

Народу скопилось...ой сколько!

Думает Ашар: «Вышла оплошка.

Продешевил немножко».

Мигом дело исправил:

В цену меж двух цифр нолик вставил.

Тем всю очередь разогнал:

В 6 раз лучок подорожал!

Вот так лучок!

Сколько же раньше стоил пучок?





Жил-был поп Толоконный лоб...

Нанял он работника:

Повар, конюха и плотника

Всего за... щелчков по лбу.

Настал срок расплаты.

После восьми щелчков запросил поп пощады.

Пожалел Балда старика.

Если бы Балда дал попу по лбу ещё четверть того числа щелчков, что тот уже получил, то поп расплатился бы лишь на $\frac{2}{3}$. Какое число надо поставить в текст задачи вместо многоточия?



**Шли семь старцев.
У каждого старца по семи костылей.
На каждом костыле по семи сучков.
На каждом сучке по семи кошелей.
В каждой кошеле по семи пирогов.
В каждом пироге по семи воробьев.
Сколько всего?**



По тропинке вдоль кустов
Шли 11 хвостов.

Сосчитать я так же смог,
Что шагало 30 ног.

Это вместе шли куда-то
Петухи и поросята.

А теперь вопрос таков?

Сколько было петухов?

И узнать я был бы рад,

Сколько было поросят?

Ты сумел найти ответ?



4 поросенка, 7 петухов.



**Кросс осенний вспоминая,
Спорят белки два часа:
«Победил в забеге заяц,
А второй пришла лиса!»
«Нет, - твердит другая белка, -
Ты мне шутки эти брось.
Заяц был вторым конечно,
Первым был, я помню, - лось!»
«Я, - промолвил филин важный, -
В спор чужой не стану лезть.
Но у вас в словах у каждой
По одной ошибке есть.»
Белки фыркнули сердито.
Неприятно стало им.
Вы уж, взвесив все, решите,
Кто был первым, кто вторым.**



первым был лось, второй – лиса, третьим – заяц.



Домашнее задание:

Решите задачу и сделайте к ней рисунок.

Как-то рано поутру
Птицы плавали в пруду.
Белоснежных лебедей
Втрое больше, чем гусей.
Уток было восемь пар-
Вдвое больше, чем гагар.
Сколько было птиц всего,
Если нам еще дано,
Что всех уток и гусей
Столько, сколько лебедей?





До новых встреч с занимательными задачами

