

УДК 373.3:51
ББК 74.262.21
Х45

Хиленко, Татьяна Петровна.

Х45 Математика : тетрадь для диагностики и самооценки универсальных учебных действий : 1-й класс / Т. П. Хиленко, М. И. Овчинникова. — М.: АСТ, 2017. — 95, [1] с. — («Любой урок — на «отлично!»)
ISBN 978-5-17-096906-7

Пособие содержит задания, позволяющие осуществлять диагностику сформированности у учащихся 1 класса как предметных, так и познавательных, регулятивных, коммуникативных универсальных учебных действий; особое внимание уделено заданиям на самооценку.

В приведённых в конце издания методических материалах даются общее описание особенностей содержания и формы заданий, а также рекомендации по интерпретации и использованию результатов.

**УДК 373.3:51
ББК 74.262.21**

ISBN 978-5-17-096906-7

© Хиленко Т. П., Овчинникова М. И.
© ООО «Издательство АСТ»




Содержание

Дорогой первоклассник!	4
Числа и действия с ними	5
Величины	29
Геометрические фигуры	35
Работа с текстовыми задачами	41
Работа с информацией.	59
Методические рекомендации	87
Приложение 1. Спецификация разноуровневых заданий для оценки метапредметных результатов учащихся 1-го класса	91
Приложение 2. Оценочный лист для учителя	93
Приложение 3. Оценочный лист ученика	94

Дорогой первоклассник!

Предлагаем тебе проверить свои знания по математике. Для этого тебе нужно выполнить все задания в нашей тетради.

Здесь ты найдёшь разные по сложности задачи. Самые простые из них отмечены одной звёздочкой. Задачи посложнее — двумя звёздочками. А если ты готов к серьёзной проверке, то попробуй решить самые сложные задачи с тремя звёздочками.

В конце каждого задания ты увидишь значки. С их помощью определи, как ты выполнял каждое задание. Если тебе было трудно и ты обратился к кому-то за помощью, то надо обвести значок . Если ты выполнил задание, используя учебник или другой источник информации, выбери . Если с заданием ты справился самостоятельно, обведи значок .

Ты можешь проверить выполнение каждого задания, отвечая на вопросы «ДА» или «НЕТ». Если ты ответил на все вопросы правильно, раскрась кружок зелёным цветом. Если ты ответил по-другому, значит, ты ошибся: закрашивай кружок красным.

Любой твой результат — это победа! Ведь тебе ещё многому предстоит научиться!

Желаем тебе успехов и верим, что у тебя всё получится!

Выполняю задание

По рисунку составлены выражения.

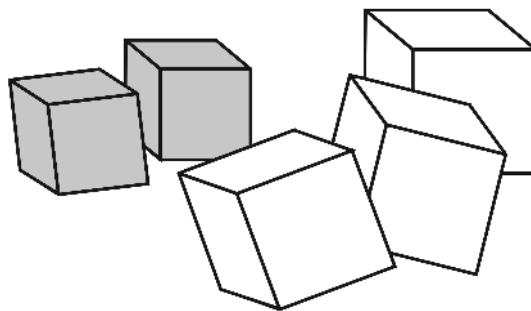
$$3 + 2 = \square$$

$$2 + 3 = \square$$

$$3 + 4 = \square$$

$$5 - 3 = \square$$

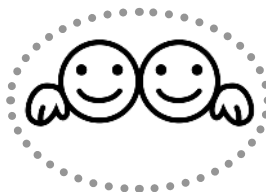
$$5 - 2 = \square$$



Какое из них не соответствует рисунку? Подчеркни его. Реши остальные выражения.

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты подчеркнул одно выражение?

Да

Нет

Не соответствует рисунку выражение с ответом 7?

Да

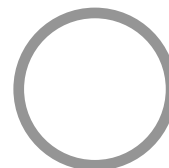
Нет

По рисунку составлены выражения только на вычитание?

Да

Нет

Ты ответил Да-Да-Нет? Это верно. Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.



Выполняю задание

По рисунку составлены выражения.

$$4 + 3 = \square$$

$$4 - 3 = \square$$

$$3 + 2 = \square$$

$$4 - 2 = \square$$

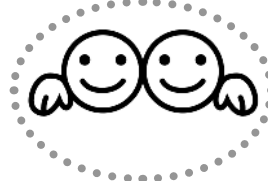
$$2 + 3 = \square$$



Какие из них соответствуют рисунку? Подчеркни их.
Реши эти выражения.

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты подчеркнул одно выражение?

Да

Нет

Не соответствует рисунку выражение с ответом 5?

Да

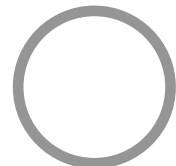
Нет

По рисунку составлены выражения только на сложение?

Да

Нет

Ты ответил Нет-Да-Нет? Это верно.
Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.



Выполняю задание

Андрюша гулял на опушке леса. Он нашёл 4 маслёнка, 3 сосновые шишки и 5 рыжиков. Сколько грибов нашёл Андрюша?

Подчеркни правильное решение задачи.

$5 + 3 + 4 = \square$

$5 + 4 = \square$

$5 - 3 = \square$

$4 + 3 = \square$

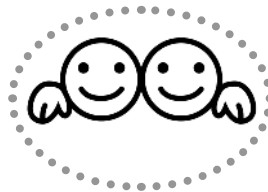
$3 + 5 = \square$

$5 - 4 = \square$

$4 - 3 = \square$

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты подчеркнул одно выражение?

Да

Нет

В решении ты использовал все числа задачи?

Да

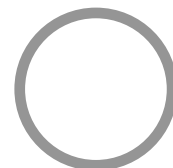
Нет

Ты посчитал шишки?

Да

Нет

Ты ответил Да-Нет-Нет? Это верно. Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.



Выполняю задание

Алёша был в лесу. Он собрал 2 стакана малины, 4 стакана черники и 3 подосиновика. Сколько стаканов ягод собрал Алёша?

Подчеркни правильное решение задачи.

$2 + 3 + 4 = \square$

$4 - 3 = \square$

$2 + 3 = \square$

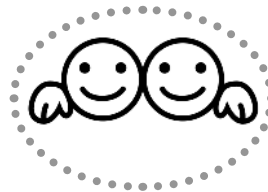
$2 + 4 = \square$

$3 + 4 = \square$

$3 - 2 = \square$

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты подчеркнул одно выражение?

Да

Нет

В решении ты использовал все числа задачи?

Да

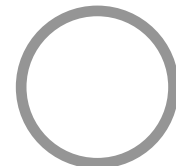
Нет

Ты посчитал грибы?

Да

Нет

Ты ответил Да-Нет-Нет? Это верно. Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.



Выполняю задание

Запиши количество насекомых числами так, чтобы к ним можно было применить математическую запись:

$$\square < \square$$



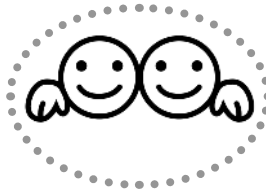
Как называется эта запись?
Подчеркни нужное слово.

Равенство

Неравенство

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты выбрал 2 слова?

Да

Нет

Ты выбрал слово, которое означает «неодинаковый»?

Да

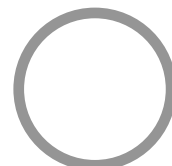
Нет

В правой части ты записал 2?

Да

Нет

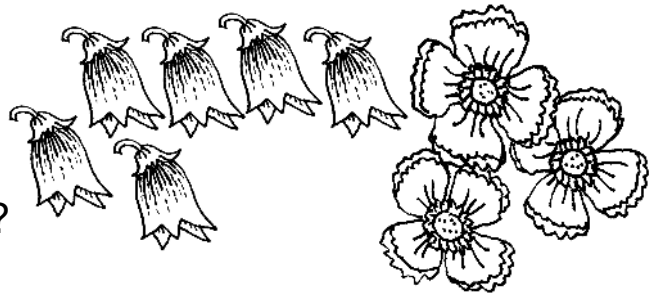
Ты ответил Нет-Да-Нет? Это верно.
Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.



Выполняю задание

Запиши количество цветов числами так, чтобы к ним можно было применить математическую запись:

$$\square > \square$$



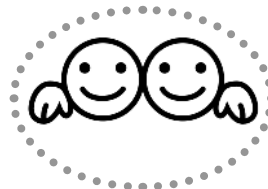
Как называется эта запись?
Подчеркни нужное слово.

Равенство

Неравенство

Проверяю и оцениваю свою работу

Я выполнил задание



Обведи правильный ответ

Ты выбрал одно слово?

Да

Нет

Ты выбрал слово, которое обозначает «одинаковый»?

Да

Нет

В левой части ты записал 3?

Да

Нет

Ты ответил Да-Нет-Нет? Это верно.
Закрась кружок зелёным. Ты ответил иначе? Закрась кружок красным.

