Spring Mathematics Workbook — Grade 3

Spring Mathematics — Second Semester — Complete Course Practice

Cuaderno de Matemáticas de Primavera — 3.º grado

Primavera — Segundo Semestre — Práctica completa del curso

Elementary Series / Serie de Primaria

Elementary Courses for Florida & Puerto Rico / Cursos de primaria de Florida y Puerto Rico

White Ink-Saver Edition / Edición imprimible para ahorro de tinta

MKLDesignsShop

How to Use This Workbook

(En español: Cómo usar este cuaderno)

Welcome to the **Spring Mathematics Workbook — Grade 3 · Spring / Primavera — Second Semester**! This workbook is designed for third-grade students in Florida and Puerto Rico to build strong math skills during the second semester (January through May). Guided by **Tingilillo the Owl** (Tingilillo el búho), who offers warm encouragement and quick hints along the way, students will practice both autumn review topics and new spring learning objectives.

(En español: ¡Bienvenido al Cuaderno de Matemáticas de Primavera — 3.º grado · Segundo semestre! Este cuaderno está diseñado para estudiantes de tercer grado en Florida y Puerto Rico para fortalecer sus habilidades matemáticas durante el segundo semestre, de enero a mayo. Guiados por Tingilillo el búho, quien ofrece palabras breves y cálidas de apoyo y consejos prácticos, los estudiantes practicarán tanto el repaso acumulado de otoño como los nuevos temas del semestre de primavera).

Workbook Structure / Estructura del cuaderno:

- **6 Core Units / 6 unidades principales:** Covering multiplication, division, fractions, area, perimeter, measurement, two-step word problems, time, and geometry.
- **Mini-Lessons with Visuals / Mini-lecciones con apoyos visuales:** Each unit includes a quick lesson with line-art coloring drawings featuring spring scenes from gardens, markets, rain showers, and beaches.
- **2 Worked Examples / 2 ejemplos resueltos:** Clear step-by-step solutions with a final solved answer declaration.
- **Guided Practice (4 items) / Práctica guiada (4 ejercicios):** Step-by-step practice to do with a teacher or parent.
- **Independent Practice (6 items) / Práctica independiente (6 ejercicios):** Exercises for students to complete on their own.
- **Unit Mini-Quizzes / Mini-quiz por unidad:** A 4-item multiple-choice quiz at the end of each unit.
- **Final Exam / Examen final:** A comprehensive 20-question review at the end of the full workbook.
- **Bilingual Glossary / Glosario bilingüe:** A 30-word math vocabulary list.
- **Complete Answer Key / Clave de respuestas completa:** Step-by-step solutions for every exercise to support learning at home and in the classroom.

Course Map

(En español: Mapa del curso)

Below is the complete outline of the 6 units in this spring second-semester workbook:

- **Unit 1: Multiplication and Division in Spring / Multiplicación y división en primavera**
- Facts up to 10 × 10, arrays, fact families, and equal sharing in spring contexts.
- **Unit 2: Fractions in the Garden / Fracciones en el jardín**
- Unit fractions, fractions on a number line, comparing fractions, and simple equivalent fractions (1/2 = 2/4).
- **Unit 3: Area and Perimeter / Área y perímetro**
- Area by counting unit squares and multiplication, perimeter of rectangles, and comparing area versus perimeter.
- **Unit 4: Measurement and Data / Medición y datos**
- Mass in grams and kilograms, volume in liters, bar graphs, pictographs with scales of 2 and 5, and spring rain data.
- **Unit 5: Two-Step Word Problems and Time / Problemas de dos pasos y la hora**
- Two-step word problems using all four operations, money in dollars and cents, and elapsed time within the same hour.
- **Unit 6: Geometry and Patterns / Geometría y patrones**
- Quadrilaterals (square, rectangle, rhombus, trapezoid), partitioning shapes into equal areas, and numerical/shape patterns.

Store Terms & Support Policy / Términos de la tienda y política de soporte

- **Digital Download Product:** This item is a downloadable PDF file intended for personal, classroom, or homeschooling use. No physical item will be shipped. / **Producto de descarga digital:** Este artículo es un archivo PDF descargable destinado para uso personal, en el aula o educación en el hogar. No se enviará ningún producto físico.
- **Defective File Replacement Policy:** If your file is damaged, corrupted, or encounters technical issues upon downloading, please contact MKLDesignsShop directly through our customer support channel. We will

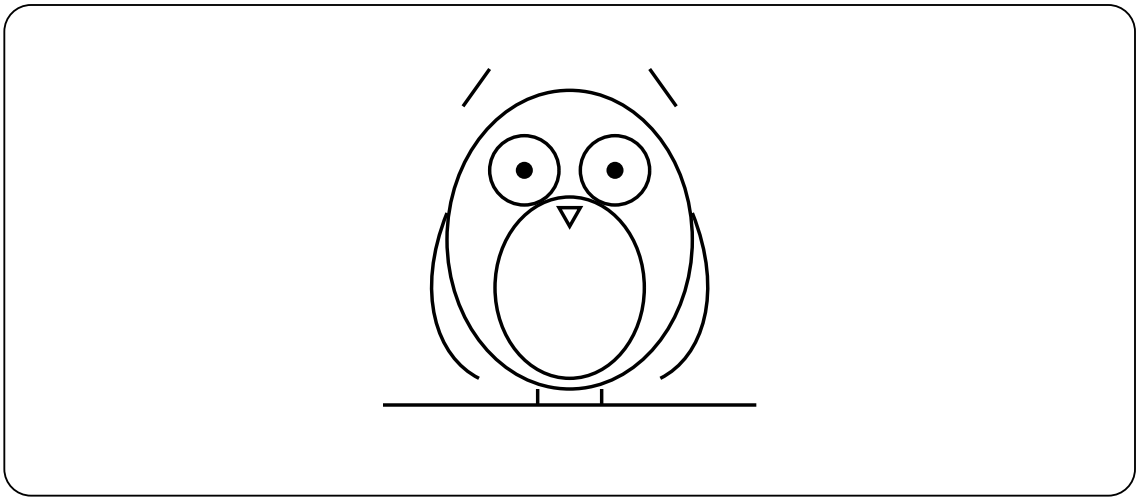
promptly issue a corrected version or resend the file to your email. If a technical issue cannot be resolved, a full refund of your purchase price will be issued. / **Política de reemplazo por archivo defectuoso:** Si su archivo está dañado, corrupto o presenta problemas técnicos al descargarse, por favor contacte a MKLDesignsShop directamente a través de nuestro canal de atención al cliente. Enviaremos de inmediato una versión corregida o reenviaremos el archivo a su correo electrónico. Si un problema técnico no puede resolverse, se reembolsará la totalidad del precio de compra.

• **Usage Rights:** Purchasing this product grants single-teacher or single-family usage rights. Digital redistribution without permission is strictly prohibited. / **Derechos de uso:** La compra de este producto otorga derechos de uso para un solo docente o una sola familia. La redistribución digital sin autorización está estrictamente prohibida.

• List price: 14.99 · **Launch price: 4.99** · Classroom license: 14.99 · Building license: 49.99 · Buy one, donate one: every purchase donates a free copy of this workbook to a school in Jacksonville. / Precio de lista: 14.99 · **Precio de lanzamiento: 4.99** · Licencia de salón: 14.99 · Licencia de edificio: 49.99 · Compra uno, dona uno: cada compra dona una copia gratuita de este cuaderno a una escuela de Jacksonville.

Starter Mini-Lesson

(En español: Mini-lección de arranque)



Welcome to your second semester! "Whoo! Spring is here, and it is time to grow our math skills!" says **Tingilillo the Owl** (Tingilillo el búho). During the first semester, you learned how to add, subtract, and begin multiplying. Now, in this spring workbook, we will build on those autumn foundations and discover new tools like equal division, fractions, area, perimeter, and graphing.

(En español: ¡Bienvenido a tu segundo semestre! «¡Uju! La primavera ya está aquí y es momento de hacer crecer nuestras habilidades matemáticas», dice Tingilillo el búho. Durante el primer semestre, aprendiste a sumar, restar y comenzar a multiplicar. Ahora, en este cuaderno de primavera, construiremos sobre esas bases de otoño y descubriremos nuevas herramientas como la división en partes iguales, las fracciones, el área, el perímetro y las gráficas).

Key review facts for spring / Datos clave de repaso para la primavera:

1. Addition and subtraction review: 450 + 230 = 680 and 750 - 320 = 430.

2. Multiplication is repeated addition: 4 groups of 5 seeds = 5 + 5 + 5 + 5 = 20 seeds.

3. Spring goal: Practice every day to become a confident problem solver!

Starter activity:

Solve this warm-up problem: A garden bed in San Juan has 3 rows of flowers with 8 flowers in each row. How many flowers are planted in total? Write an addition equation and a multiplication equation to show your answer.