***Математическая грамотность в начальной школе на примере УМК Starlight («Звездный английский») 2–4 из-во «Просвещение»***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *умение****:* применить математические понятия, фактов, действий и аргументации.** | | |
| **Задания** | **Умения** | **Примеры заданий в УМК** |
| Построить обобщение на основе результатов применения математических процедур в процессе решения задачи | Применить несложные формулы в простейших ситуациях повседневной жизни | **Student’s Book 2 Part 1 Module 3 p.79 ex.7** Сосчитайте очки. Сыграйте в игру, как показано в образце.  **Student’s Book 2 Part 2 Module 5 p.7 ex.4** Choose two different numbers each time and complete in your notebooks. Then point and say: ... and ... is twenty.  **Student’s Book 2 Part 2 Module 5 p.19 ex.5** Count and choose the right number.  **Student’s Book 3 Part 1 Starter Unit Lesson 1 ex.5** Do the sums to find the names. |
| Использовать различные представления информации в процессе решения задачи. Использовать цифровую, графическую информацию и данные статистики. | Извлечь, интерпретировать и преобразовать информацию, представленную в таблицах и на диаграммах, которая отражает свойства и характеристики реальных процессов и явлений | **Student’s Book 4 Part 2 Starlight Club 6 p.116 ex.1** Look and talk with your friend. |
| Сформированность представлений о пространстве и форме, о неопределённости данных | Оперировать понятиями количества и величины, которые относятся к таким явлениям, как время, деньги, вес, температура, расстояние, площадь, объем | **Student’s Book 2 Part 1 Module 2 p.46 ex.1** Выпиши названия геометрических фигур, сосчитай их и запиши числа в тетрадь.  **Student’s Book 2 Part 1 Module 2 p.50 ex.1** Сосчитай годовые кольца и напиши, сколько лет деревьям. |
| *Контексты задач* | | |
| ***Индивидуальный контекст*** | Решить задачи, которые сфокусированы на деятельности отдельного человека, его семьи или группы сверстников: приготовление пищи, покупки, игры, здоровье, личный транспорт, спорт, путешествия, расписание дня, личные финансы и др. | **Student’s Book 4 Part 2 Module 9 p.90 ex.2** Make a calendar with important dates for you.  **Student’s Book 4 Part 2 Starlight Club 6 p.112 ex.1** Choose the best holiday for each family. |