І. Література.

4. Науково-популярна література.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Клас | Назва підручника, посібника | Автор | Видавництво | Рік видання | Примітки |
| **4.1.** |  | Знаходження скінченних сум | Р.П.Ушаков | Харків.  «Основа | 2006 | Ж.Математика в школах України |
| **4.2.** |  | Геометричні нерівності для довільного трикутника. | С.І. Жидков | Харків.  «Основа | 2008 | Ж.Математика в школах України |
| **4.3.** |  | Авторська шкільна геометрія.  Книга 1. | Г.В.Філіпповський | Харків.  «Основа | 2009 | Ж.Математика в школах України |
| **4.4.** |  | Доведення нерівностей. Числові послідовності: скінченні суми і добутки. Книга 2. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа | 2009 | Ж.Математика в школах України |
| **4.5.** |  | Доведення нерівностей. Числові послідовності: скінченні суми і добутки. Книга 3. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа | 2009 | Ж.Математика в школах України |
| **4.6.** |  | Геометрія трапеції в задачах. | І.А.Кушнір | Харків.  «Основа | 2009 | Ж.Математика в школах України |
| **4.7.** |  | Опуклі функції та нерівності. | Р.П.Ушаков | Харків.  «Основа | 2009 | Ж.Математика в школах України |
| **4.8.** |  | Основи стохастики. Частина 1. | М.В.Шмигевський | Харків.  «Основа | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.9.** |  | Основи стохастики. Частина 2. | М.В.Шмигевський | Харків.  «Основа | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.10.** |  | Чудові обмеження в задачах на побудову. | Г.В.Філіпповський | Харків.  «Основа | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.11.** |  | Цілі числа (історія розвитку, основи теорії подільності, рівняння в цілих числах) | В.М. Гуцуляк | Харків.  «Основа | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.12.** |  | Перлини геометрії | І.А.Кушнір | Харків.  «Основа | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.1.3.** |  | 1300 і одна задача на екстремум. Планіметрія. Частина 1. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа» | 2012 | Ж.Математика в школах України |
| **4.14.** |  | 1300 і одна задача на екстремум. Планіметрія. Частина 2. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа» | 2012 | Ж.Математика в школах України |
| **4.15.** |  | 1300 і одна задача на екстремум. Стереометрія. Частина 1. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа» | 2012 | Ж.Математика в школах України |
| **4.16.** |  | 1300 і одна задача на екстремум.  Стереометрія. Частина 2. | В.О.Семенов | Харків.  «Основа» | 2012 | Ж.Математика в школах України |
| **4.17.** |  | Дослідження логарифмічних функцій за допомогою похідної. Побудова графіків. | В.В. Карпік | Харків.  «Основа | 2012 | Ж.Математика в школах України |
| **4.18.** |  | Атлас кубічних пірамід | І.А.Кушнір | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.19.** |  | Числа Фібоначчі і Люка. | Р.П.Ушаков | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах |
| **4.20.** |  | Авторська геометрія. Частина 1. | Г.В.Філіпповський | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.21.** |  | Авторська геометрія. Частина 2. | Г.В.Філіпповський | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.22.** |  | Числа. | Г.П. Бевз | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.23.** |  | Позиційні задачі на побудову. | І.А.Кушнір | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.24.** |  | 100 найкращих авторських задач. | І.А.Кушнір | Харків.  «Основа» | 2014 | Ж.Математика в школах |
| **4.25.** |  | Цілі числа. | А.Й.Стрельченко | Харків.  «Основа» | 2015 | Ж.Математика в школах України |
| **4.26.** |  | Чудові обмеження в задачах на побудову. | Г.В.Філіпповський | Харків.  «Основа» | 2011 | Ж.Математика в школах України |
| **4.27.** |  | Дослідження раціональних функцій за допомогою похідної. Побудова графіків | В.В. Карпік | Харків.  «Основа» | 2013 | Ж.Математика в школах України |
| **4.28.** |  | Наглядная геометрия. | Д. Гильберт | Мосева  «Наука» | 1981 | рос. мова |