**X კლასი 2024-2025**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N** | **საგანი** |  **სახელმძღვანელო** | **სასკოლო ნივთები** |
| 1. | **ქართული ენა**  |  **ქართული ენა და ლიტერატურა**  **Xკლ.**ვ.როდონაია, ა. არაბული გამო: სწავლანი | რვეულები:48ფ. ცალხაზიანი- 1. ც. |
| 2.  | **მათემატიკა** |  **მათემატიკა** 10 კლასი I-II ნაწილით.ბექაური ა. საგინაშვილი გამ: ა. საგინაშვილი | 48 ფ.უჯრედიანი - 2 ც.12 ფ.უჯრედიანი - 1 ც. ფანქარი, სახაზავი, ფარგალი, ტრანსპორტირი საშლელი. |
| 3.  | **ინგლისური ენა** | **1) Focus (2nd Edition) 4**  **(SB), (WB) pearson**შეიძენთ-„ინგლისური წიგნი საქართველოში “ ფასდაკლება ეკუთვნის სკოლას და უნდა უთხრათ სკოლის სახელი. მის:მოსაშვილის 22ორშაბათი-პარასკევი 10:00-19:00 საათიშაბათი 11:00-18:00 საათი, კვირა 11:00-16:00 საათი **2) English Grammar and Vocabulary C1.**  **Michael Vince.** (სკოლაში) | რვეულები:48 ფურცლიანი-2ც. ( უჯრებიანი); 100 ფურცლიანი - 1ც. ( უჯრებიანი); |
| 4. | English IB | **English for the IB MYP 4-5** (სკოლაში) | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 5.  | Individuals and societies IB | **Individuals and Societies for the IB MYP 4-5**  (სკოლაში) | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 6. | Visual Arts and Cultural Diversity | (სკოლაში) | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 7.  | **ფრანგული ენა** | Amis et compagnie 3 livre de l'élève, cahier d'activités (სკოლაში) | 48 ფურცლიანი -2 ც. |
| 8 | **გერმანული** | Magnet neu A2.1 (შარშანდელი) | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 9 | **რუსული ენა** | **Русский язык-11 класс** 1)книга для ученика 2) рабочая тетрадьმარინა ბარსეგოვა. გამ: ,,ოცდამეერთე“ | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 10. | **ქიმია** | **ქიმია 10** გამო: „გაზეთი საქართველოს მაცნე“1. **მოსწავლის წიგნი**
2. **მოსწავლის რვეული**

თ.ბუთხუზი, ს.ფაცაცია, თ.ხატისაშვილი, | რვეულები:100 ფურცლიანი უჯრედიანი - 1 ც. პერიოდული სისტემა (რვეულის ზომის) |
| 11.  | **გეოგრაფია** | **გეოგრაფია 10.** გამო: დიოგენე ზ.ჯიშკარიანი, ი.კუჭავა1. **მოსწავლის წიგნი**
2. **პოლიტიკური რუკა**
 | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 12 | **ისტორია**  | **ისტორია 10** გამომცემლობა- „ლოგოს პრესი“1. **მოსწავლის წიგნი**
2. **მოსწავლის რვეული**

რუსუდან ლაბაძე, ირაკლი ვეშაგურიძე, ნ. ოთხვანი | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 13 | **საქართველოს ისტორია** | **საქართველოს ისტორია 10** შპს „ლოგოს პრესი“1. **მოსწავლის წიგნი**
2. **მოსწავლის რვეული**

ი. ღამბაშიძე , ვ. შატბერაშვილი, გ. გამყრელიძე...... | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 14. | **ფიზიკა** | **1) ფიზიკა** **10.** გამომცემლობა“დიოგენე“ ქ.ტატიშვილი.**2) ამოცანათა კრებული. X კლასი** ქანთარია, თ. ჩიჩუა | 48 ფურცლიანი -2 ც. |
| 15. | **ბიოლოგია** | **ბიოლოგია.** შპს ,,საგამომცემლო სახლი ტრიასი“ნ. ზაალიშვილი, ნ. იოსებაშვილი | 48 ფურცლიანი -1 ც. |
| 16.  | **მოქალაქეობა** | **მოქალაქეობა 10.** შპს გამომცემლობა სიდინ. ტალახაძე, ნ. კაპანაძე, მ. შავაძე. | 48 ფურცლიანი -1 ც. |