**НАСОКИ ПО МАТЕМАТИКА ЗА VI ОДДЕЛЕНИЕ ЗА ПЕРИОД 30 МАРТ – 3 АПРИЛ**

Драги ученици,

**за оваа седмица, изгледајте ги овие две видеа од платформата Едуино (Е-училница):**

Проценти: <https://www.youtube.com/watch?v=E-lbtlWByC0&feature=youtu.be>

Проценти, дропки и децимални броеви:

<https://www.youtube.com/watch?v=dfyn_JrmNNI&feature=youtu.be>

**Интересен линк за проверка на наученото:**

[http://mathsframe.co.uk/en/resources/resource/120/match\_fractions\_decimals\_and\_percentages#.UCdcd2MsCEY](http://mathsframe.co.uk/en/resources/resource/120/match_fractions_decimals_and_percentages%23.UCdcd2MsCEY)

**Час 1: Проценти**

Прочитајте во учебникот стр. 125. (жолтиот пасус како дел од лекциите)

Домашна работа: Работна тетратка стр. 63

**Час 2: Проценти, дропки и децимални броеви**

Прочитајте во учебникот стр. 126,128.(жолтиот пасус како дел од лекциите)

Домашна работа: Работна тетратка стр. 64

**Час 3: Споредување и подредување проценти, дропки и децимални броеви**

Домашна работа: Работна тетратка стр. 65 - задача 1.

**Час 4: Уште споредување и подредување проценти, дропки и децимални броеви**

Домашна работа: Работна тетратка стр. 66 – задачи 1 и 2.

**Час 5: Пресметување на намалувања**

Прочитајте во учебникот стр. 129 и 131. (жолтиот пасус како дел од лекциите)

Домашна работа: Работна тетратка стр. 68 – задача 1.

Сликајте и пратете ги решенијата (и прашања, доколку имате) на наставничката која што ви предава.

И во петок, решете го наставниот лист со кој ќе се самооцените .

(решенијата ќе ги добиете во сабота споделени во групите или ќе ви бидат пратени на мејл :))

Наставно ливче **Одредување процент од форма и број**

**име и презиме \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ VI-\_\_**

*секоја задача вреди 4 поени*

I НИВО

1. Претвори во процент:

а) 0,08 = б) 0,9 = в) 0,92 = г) 1,9=

2. Претвори во процент:



а) = б) = в) = г) =

II НИВО

3. Колку проценти од дадената фигура се обоени?



4.Сара има  од сите парчиња од сложувалката, Јана има 0.6 од сите парчиња од сложувалката и Нина има 65% од сите парчиња од сложувалката. Која од трите другарки има најмногу парчиња?

III НИВО

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ниво** | **поени** | **ИНДИКАТОРИ** |
| I | <6 | **Со потешкотии:**  - претворам децимален број во процент,  - претворам дропка во процент |
| II | 7-15 | **Со мали грешки:**  - претворам децимален број во процент,  - претворам дропка во процент  - претворам обоен дел од форма во процент  - претворам децимален број во процент |
| III | 16-20 | **Солидно**  - претворам децимален број во процент,  - претворам дропка во процент  - претворам обоен дел од форма во процент  - решавам текстуални проблеми со процент |

5. Еден производ чини 1870 ден. Цената е зголемена 15%. Пресметај ја новата цена!