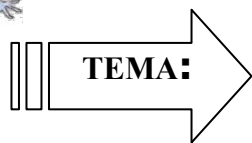




# САМОСТОЯТЕЛНА РАБОТА № 5

Име: \_\_\_\_\_ III клас № \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_



## **ЗНАНИЯ И УМЕНИЯ ПО МАТЕМАТИКА** **В КРАЯ НА 3. КЛАС**

Изходно равнище



**Зад.1. Пресметни и огради буквата пред верния отговор. (6 x 1 т.)**

$\begin{array}{r} 243 \\ + 365 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 598 б) 608 в) 508	$\begin{array}{r} 673 \\ + 127 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 790 б) 700 в) 800	$\begin{array}{r} 946 \\ + 54 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 990 б) 1000 в) 999
$\begin{array}{r} 425 \\ - 134 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 559 б) 391 в) 291	$\begin{array}{r} 500 \\ - 132 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 478 б) 632 в) 368	$\begin{array}{r} 1000 \\ - 91 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 9 б) 19 в) 909

**Зад. 2. Пресметни произведенията и огради буквата пред верния отговор. (3 x 1 т.)**

$\begin{array}{r} 235 \cdot 2 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 460 б) 470 в) 570	$\begin{array}{r} 152 \cdot 4 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 508 б) 428 в) 608	$\begin{array}{r} 246 \cdot 3 \\ \hline \dots \end{array}$	a) 628 б) 638 в) 738
--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------

**Зад. 3. Пресметни частните и огради буквата пред верния отговор. (3 x 1 т.)**

$324 : 2 =$	a) 112 б) 162 в) 166	$525 : 5 =$	a) 15 б) 111 в) 105	$468 : 6 =$	a) 73 б) 78 в) 713
-------------	----------------------------	-------------	---------------------------	-------------	--------------------------

**Зад.4. Пресметни и огради буквата пред верния отговор. (2 x 2 т.)**

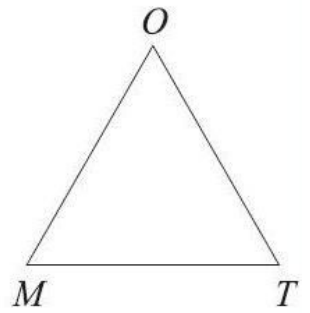
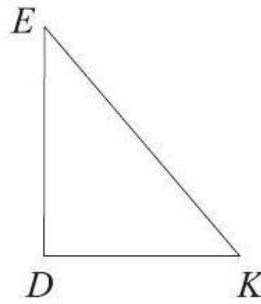
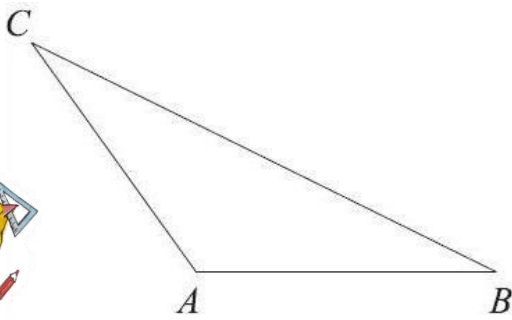
$(768 - 509) : 7 =$	a) 307 б) 37 в) 47	$(126 + 178) \cdot 3 =$	a) 607 б) 902 в) 912
$= \dots$		$= \dots$	
$= \dots$		$= \dots$	

**Зад.5. Огради верния отговор. (4 т.)**

1000 г = 1 кг	a) да	б) не
1 т = 100 кг	a) да	б) не
1 век = 1000 год.	a) да	б) не
60 сек. = 1 мин.	a) да	б) не



**Зад.6. Измери страните на триъгълниците и огради верния отговор. (3 т.)**



- |   |    |    |
|---|----|----|
| а) трите страни на правоъгълния триъгълник са равни   | да | не |
| б) две от страните на тъпоъгълния триъгълник са равни | да | не |
| в) трите страни на остроъгълния триъгълник са равни   | да | не |

**Зад.7. Реши текстовата задача и огради буквата пред вярното решение (3 т.)**

В градската спортна школа спортуват 210 ученици, разпределени в 9 баскетболни отбора, 9 футболни отбора, а останалите – във волейболни отбори. Колко ученици тренират волейбол, ако в един баскетболен отбор има 5 състезатели, а в един футболен отбор – 11 състезатели?



Решение:

.....

.....

- а)  $9 \cdot 11 = 99$      $9 \cdot 5 = 45$      $99 + 45 = 144$      $210 + 144 = 354$  (състезатели)
- б)  $9 \cdot 11 + 9 \cdot 5 = 99 + 45 = 144$      $210 - 144 = 66$  (състезатели)
- в)  $210 - 9 \cdot (11 + 5) = 210 - 9 \cdot 16 = 210 - 144 = 66$  (състезатели)

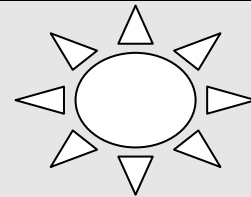
**Скала за оценка:**

- 23 – 26 т. (Отличен)
- 19 – 22 т. (Много добър)
- 15 – 18 т. (Добър)
- 11 – 14 т. (Среден)
- 0 – 10 т. (Слаб)

Максимален брой точки: **26**

Брой точки за верни отговори:

**Оценка:**



Проверил: .....



Уважаеми родители,  
Табличката ще Ви ориентира за мястото  
на Вашето дете в момента.

Родител: .....

Оценка	6	5	4	3	2
Брой уч-ци					

Рецензия: .....

.....

.....

.....

*Забележка:* Самостоятелната работа №5 (изходно ниво) е от Книгата за учителя по математика 3. клас, автори - Ангелина Манова, Рени Рангелова, Юлияна Гарчева. Издателство „Просвета - София”, 2004, 2008 г.

**Подготовка и оформление:** Руска Тодорова