

1 клас

Регламент: Всяка задача от 1 до 15 има само един верен отговор, който трябва да бъде ограден. 15 тестови задачи са разделени на групи по трудност: от 1 до 3 се оценяват с по 1 точки; от 4 до 6 - с по 3 точки; от 7 до 9 - с по 5 точки; от 10 до 12 - с по 7 точки и от 13 до 15 - с по 9 точки.

Организаторите Ви пожелават успех !

ИМЕ.....

УЧИЛИЩЕ.....

гр./с.....

1 зад. Допълнете редицата: 20, 19, _____, _____, 16, _____, _____, **а**, _____, _____, 10. На мястото на буквата **а**, стои числото:

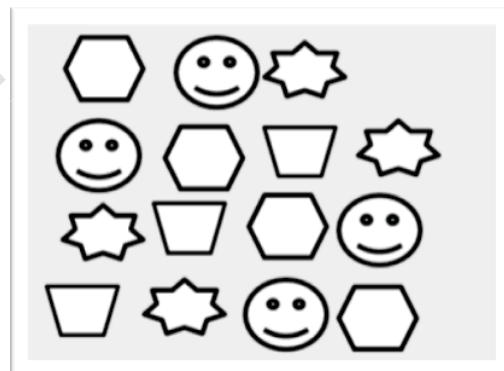
- а) 12; б) 13; в) 14; г) 15 .

2 зад. Васко начертал отсечка с дължина 11 см, а Никол отсечка, която е с 3см по-къса от начертаната от Васко. Колко е дълга отсечката на Никол?

- а) 10; б) 9; в) 8; г) 7

3 зад. Открийте коя е липсващата фигура:

- а)  б)  в)  г) 



4 зад. Оградете вярно поставени знаци = , < или > в примерите. Колко на брой са те?

- $19 - 7 = 6 + 5$ $6 + 6 = 7 + 5$ $17 - 5 < 4 + 8$
 $20 - 5 > 8 + 4$ $12 - 3 > 3 + 6$ $12 - 7 < 11 - 6$
 а) 5; б) 4; в) 3; г) 2 .

5 зад. Намери разликата на 12 и 5. Към полученото число прибави 4. Колко получи ?

- а) 12; б) 11; в) 10; г) 9 .

6 зад. Имаме триъгълник със страни 4 см, 3 см и 2 см. Обиколката на триъгълник със страни по-големи с по 1 сантиметър от дадените е:

- а) 12 см ; б) 13 см ; в) 14 см; г) 15 см.

7 зад. Липсващото число в табличката е:

- а) 4; б) 2; в) 1; г) 0 .

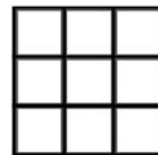
3	1	7
3	4	2
4	5	

8 зад. В коя от групите всичките разлики са равни на 8

- а) $12 - 4$, $11 - 4$ б) $12 - 4$, $11 - 3$ в) $12 - 4$, $11 - 3$ г) $12 - 4$, $11 - 2$
 $9 - 2$ $9 - 2$ $9 - 1$ $9 - 1$.

9 зад. За Великден Мила боядисала 6 червени, 2 жълти и с 2 повече от жълтите шарени яйца. Колко яйца е боядисала Мила?

- а) 10 б) 12 в) 14 г) 16



10 зад. Квадратите на чертежа са:

- а) 20 ; б) 18 ; в) 14 ; г) 12

11 зад. Две мандарини и един банан тежат колкото два портокала. Един банан тежи колкото три мандарини. Колко мандарини тежат колкото 4 портокала?

- а) 5 б) 10 в) 8 г) 6

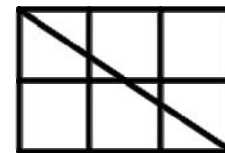
12 зад. Между дадените шест числа вляво от знака „=” поставете знаци за събиране и изваждане така, че да се получат верни равенства:

А 3 5 4 9 2 1 = 12

Б 6 7 4 5 2 10 = 12

Между цифрите 4 и 5 в А и Б стоят съответно:

- а) – и + ; б) – и – ; в) + и + ; г) + и – .



13 зад. Колко квадратчета и триъгълничета има на чертежа ?

- а) 8 квадратчета и 10 триъгълничета;
 б) 8 квадратчета и 8 триъгълничета;
 в) 8 квадратчета и 6 триъгълничета;
 г) 6 квадратчета и 6 триъгълничета

14 зад. Попълнете липсващите числа в квадратчетата така, че сборът на трите числа във всеки правоъгълник, съставен от три бели квадратчета, да е един и същ. На мястото на буквата **а** е числото..., а на буквата **в** – числото.... и техният сбор е:

- а) 7 б) 6 в) 5 г) 4

7	2	3			3	8
			4			
6	2	а			в	4

15 зад. Мила си купила линия, тетрадка и химикал за 10 лв. Линията и химикала струват 5 лв, а линията и тетрадката 6 лв. Колко лева повече ще плати, ако купи две тетрадки и три линии?

- а) 3 б) 2 в) 1 г) 4