

САМОПРОВЕРКА № 1

ВХОДНО НИВО

**1. Запиши всички двуцифрени числа, които са:**

а) нечетни и по-малки от 22;

б) по-големи от 26 и по-малки от 33.

2
ТОЧКИ**2. Пресметни.**

$48 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 - 71 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$72 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

4
ТОЧКИ**3. Пресметни числовите изрази.**

$63 : 9 + 61$

$99 - 9 \cdot 7$

$= \underline{\hspace{2cm}}$

$= \underline{\hspace{2cm}}$

2
ТОЧКИ**4. Намери неизвестното число.**

$19 + \underline{\hspace{2cm}} = 100$

$6 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 36$

2
ТОЧКИ**5.**

>	<	=
---	---	---

$1 \text{ м } \underline{\hspace{1cm}} \text{ 10 см}$

$1 \text{ денон. } \underline{\hspace{1cm}} \text{ 24 часа}$

$10 \text{ дм } \underline{\hspace{1cm}} \text{ 1 м}$

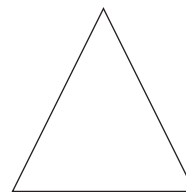
$60 \text{ мин } \underline{\hspace{1cm}} \text{ 1 час}$

4
ТОЧКИ**6. Бедрото на равнобедрен триъгълник е с дължина 8 см, а третата му страна – с дължина най-голямото едноцифрено число. Намери обиколката на триъгълника. Огради буквата пред верния отговор.**

А) 28 см

Б) 25 см

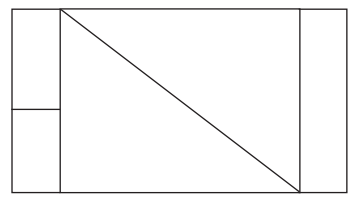
В) 26 см

2
ТОЧКИ



7. Колко са правоъгълниците във фигурата? Огради буквата пред верния отговор.

- A) 6
- Б) 8
- В) 7



2
ТОЧКИ



8. Деца апликирали картички с котета. Изработили 26 апликации със сиви котета и с 9 по-малко – с бели котета. Колко картички са изработили?

2
ТОЧКИ



Общ брой точки _____

Допълнителна задача

2 бонус точки

Броят на медените пити в кошера на пчеличката Мая е равен на число, което е по-голямо от 15 и по-малко от 20. Броят на питите се дели на 2, 4 и 8. Мечо Пух си взел от питите толкова, колкото е числото, което се дели на 2, 3, 4 и 6. Колко медени пити е имало в кошера? Колко от тях е взел Мечо Пух? Колко пити са останали в кошера?

ОТГОВОРИ

1. група

1. а) 11; 13; 15; 17; 19; 21; б) 27; 28; 29; 30; 31; 32

2. $48 + 7 = 55$; $6 \cdot 8 = 48$; $100 - 71 = 29$; $72 : 9 = 8$

3. $63 : 9 + 61 = 7 + 61 = 68$; $99 - 9 \cdot 7 = 99 - 63 = 36$

4. $19 + 81 = 100$; $6 \cdot 6 = 36$

5. $1 \text{ м} > 10 \text{ см}$; 1 денон. = 24 часа; $10 \text{ дм} = 1 \text{ м}$; $60 \text{ мин} = 1 \text{ час}$

6. Б). 7. Б)

8. $(26 - 9) + 26 = 17 + 26 = 43$ (картички)

Допълнителна задача: Числото, което се дели на 2, 4 и 8, е 16 (толкова пите е имало в кошера). Мечо Пух е взел 12 пите (дели се на 2, 3, 4 и 6).
 $16 - 12 = 4$ (пите са останали).

САМОПРОВЕРКА № 1

ВХОДНО НИВО



1. Запиши всички двуцифрени числа, които са:

а) четни и по-малки от 23;

б) по-големи от 29 и по-малки от 35.

2 ТОЧКИ



2. Пресметни.

$64 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$100 - 29 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$81 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 ТОЧКИ



3. Пресметни числовите изрази.

$54 : 6 + 91$
 $= \underline{\hspace{2cm}}$

$76 - 6 \cdot 7$
 $= \underline{\hspace{2cm}}$

2 ТОЧКИ



4. Намери неизвестното число.

$37 + \underline{\hspace{2cm}} = 100$
 $\underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 48$
 $\underline{\hspace{2cm}}$

2 ТОЧКИ

5.

>	<	=
---	---	---

$1 \text{ м } \underline{\hspace{1cm}} 100 \text{ см}$

$2 \text{ денон. } \underline{\hspace{1cm}} 24 \text{ часа}$

$10 \text{ дм } \underline{\hspace{1cm}} 1 \text{ м}$

$50 \text{ мин } \underline{\hspace{1cm}} 1 \text{ час}$

4 ТОЧКИ



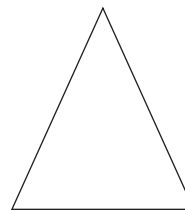
6. Обиколката на равнобедрен триъгълник е 26 см, а третата му страна – с дължина най-голямото четно едноцифрено число. Намери бедрото на триъгълника. Огради буквата пред верния отговор.

А) 18 см

Б) 8 см

В) 9 см

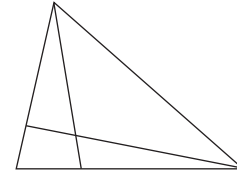
2 ТОЧКИ





7. Колко са триъгълниците във фигурата? Огради буквата пред верния отговор.

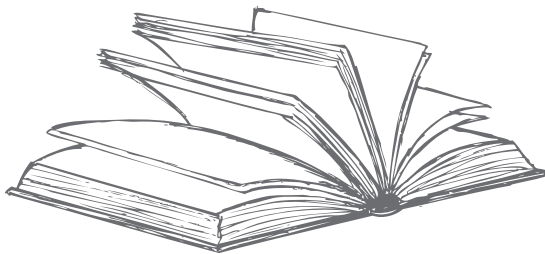
- A) 7
- Б) 8
- В) 4



2 Точки



8. Една книга има 56 страници, а друга – с 14 по-малко. Ако Катя е прочела и двете книги, колко страници всичко е прочела?



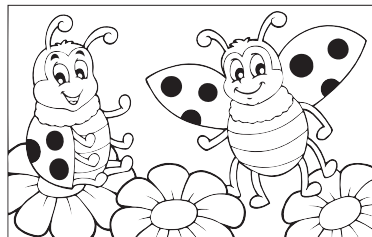
Общ брой точки _____

2 Точки

Допълнителна задача

2 бонус точки

Калина намери няколко калинки. Част от тях имат по 6 точки, а другите – по 8. Общо точките на всички калинки са 28. Колко калинки с 6 точки и колко – с 8 точки, е намерила Калина?



ОТГОВОРИ

2. група

1. а) 10; 12; 14; 16; 18; 20; 22; б) 30; 31; 32; 33; 34

2. $64 + 7 = 71$; $7 \cdot 8 = 56$; $100 - 29 = 71$; $81 : 9 = 9$

3. $54 : 6 + 91 = 9 + 91 = 100$; $76 - 6 \cdot 7 = 76 - 42 = 34$

4. $37 + 63 = 100$; $8 \cdot 6 = 48$

5. 1 м = 100 см; 2 денов. > 24 часа; 10 дм = 1 м; 50 мин < 1 час

6. В). 7. Б)

8. $(56 - 14) + 56 = 42 + 56 = 98$ (страници)

Допълнителна задача: Упътване: Опитваме с различни комбинации, докато достигнем до $2 \cdot 6 + 2 \cdot 8 = 28$ точки, което удовлетворява условието.