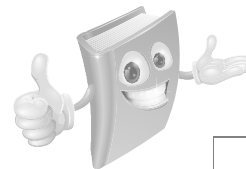


## САМОПРОВЕРКА № 9

## ИЗХОДНО НИВО



1. Запиши с цифри числото, което има:

$4 \text{ дес.} + 8 \text{ ед.} = \square\square$

$\square\square = 7 \text{ дес.} + 5 \text{ ед.}$

$9 \text{ дес.} + 10 \text{ ед.} = \square\square\square$

$\square\square = 16 \text{ ед.} + 6 \text{ дес.}$

2 ТОЧКИ



2. Пресметни.

$60 + 30 = \square\square$

$85 - 34 = \square\square$

$71 - 23 = \square\square$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ + 26 \\ \hline 31 \end{array}$$

3 ТОЧКИ



3. Постави знаците  $>$   $<$   $=$ .

$100 - 42 \square 6 \cdot 10$

$(44 + 12) : 7 \square 0 \cdot 8$

$6 \cdot 8 \square 9 \cdot 5$

$4 \cdot 3 + 4 \square 16$

4 ТОЧКИ



4. Намери неизвестните числа.

а)  $\square\square + 47 = 82$

б)  $8 \cdot \square = 64$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2 ТОЧКИ



5. а) Към най-малкото двуцифрено число прибави произведението на числата 5 и 7.

б) От числото 71 извади частното на числата 42 и 6.

\_\_\_\_\_

2 ТОЧКИ



6. Огради буквата пред верния отговор.

Обиколката на квадрат е 36 дм. Обиколката на равностранен триъгълник със страна, равна на страната на квадрата, е:

А) 24 дм

Б) 27 дм

В) 36 дм

2 ТОЧКИ



7. За 2 часа момче с колело изминава 14 километра. Колко километра ще измине малкият велосипедист за 3 часа?

Решение: \_\_\_\_\_



2 точки



8. Майката е на 28 години, бащата е с 4 години по-голям от нея, а детето е 4 пъти по-малко от баща си. На колко години е детето? Огради буквата пред вярното решение.

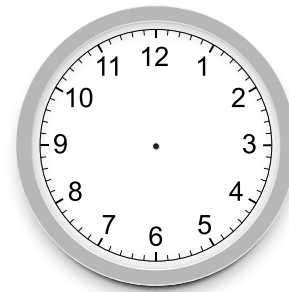
А)  $28 + 4 = 32$  години е бащата  
 $28 : 4 = 7$  години е детето

Б)  $28 + 4 = 32$  години е бащата  
 $32 : 4 = 8$  години е детето

2 точки



9. Иван има тренировка до 18 ч. 15 мин. За да се прибере вкъщи, ходи 15 мин. В колко часа се прибира Иван? Нарисувай стрелките на часовника.



1 точка

Общ брой точки \_\_\_\_\_

Допълнителна задача

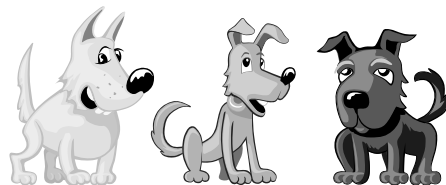
3 бонус точки

Три баби, всяка с по две внучета и колкото внучетата – кучета, отиват на разходка в парка. Колко крака ще се разхождат в парка?

Решение: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



## САМОПРОВЕРКА № 9

### 2. група

1. 4 дес. + 8 ед. = 48; 9 дес. + 10 ед. = 100; 75 = 7 дес. + 5 ед.; 76 = 16 ед. + 6 дес.

2.  $60 + 30 = 90$ ;  $85 - 34 = 51$ ;  $71 - 23 = 48$ ;  
 $44 + 29 = 73$ ;  $100 - 63 = 37$ ;  $42 + 26 + 31 = 99$

3.  $100 - 42 < 6 \cdot 10$ ;  $6 \cdot 8 > 9 \cdot 5$ ;  $(44 + 12) : 7 > 0 \cdot 8$ ;  $4 \cdot 3 + 4 = 16$

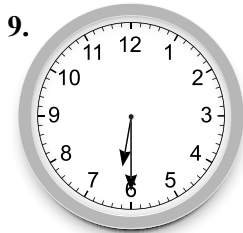
4. а)  $35 + 47 = 82$ ; б)  $8 \cdot 8 = 64$

5. а)  $10 + 5 \cdot 7 = 10 + 35 = 45$ ; б)  $71 - 42 : 6 = 71 - 7 = 64$

6. Б)

7.  $14 : 2 = 7$  км за 1 час;  $3 \cdot 7 = 21$  км за 3 часа

8. Б)



### Допълнителна задача:

Решение: Бабите са три.

$3 \cdot 2 = 6$  са внучетата.

$(3 + 6) \cdot 2 = 9 \cdot 2 = 18$  крака имат бабите и внучетата.

Кучетата също са 6.

$6 \cdot 4 = 24$  крака имат кучетата.

$18 + 24 = 42$  крака ще се разхождат в парка.