

ИЗХОДНО НИВО – МАТЕМАТИКА

2 клас

1. Запиши с цифри числото, което има:

$$4 \text{ дес.} + 8 \text{ ед.} =$$

$$5 \text{ дес.} + 3 \text{ ед.} =$$

$$7 \text{ дес.} + 8 \text{ ед.} =$$

$$7 \text{ дес.} + 8 \text{ ед.} =$$

$$9 \text{ дес.} + 10 \text{ ед.} =$$

$$15 \text{ ед.} + 5 \text{ дес.} =$$

2. Пресметни.

$$40 + 50 =$$

$$44$$

$$100$$

$$42$$

$$75 - 24 =$$

$$\underline{+ 29}$$

$$\underline{- 63}$$

$$\underline{+ 26}$$

$$81 - 17 =$$

$$\underline{31}$$

3. Постави знаците $>$ $<$ $=$.

$$100 - 3 \quad 10 \cdot 7$$

$$7 \cdot 8 \quad 6 \cdot 4$$

$$(36 + 12) : 8 \quad 0 \cdot 6$$

$$3 \cdot 3 + 3 \quad 12$$

4. Намери неизвестното число:

a) $\underline{\hspace{2cm}} + 54 = 81$

б) $7 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 63$

5.а) От най-голямото двуцифрене число извади произведението на числата 6 и 7.

б) Към числото 68 прибави частното на числата 35 и 5.

6. Отбележи с ДА или НЕ буквата пред верния отговор.

Обиколката на равностранен триъгълник е 27 дм. Обиколката на квадрат със страна, равна на страната на триъгълника, е равна на:(отбележи с ДА или НЕ буквата пред верния отговор)

A) 24 дм

B) 27 дм

B) 36 дм

7. За 5 часа един турист изминава разстояние 25 километра. Колко километра изминава туристът за 3 часа?

Решение:

8. Мими има 18 цвята флуистери, с 6 повече цвята моливи и водни бои, чиито цветове са 3 пъти по-малко от цветовете на моливите. Колко цвята са водните бои? Отбележи с ДА или НЕ буквата пред вярното решение.

A) $18 + 6 = 24$ цвята моливи

$$24 - 3 = 21 \text{ цвята водни бои}$$

B) $18 + 6 = 24$ цвята моливи

$$24 : 3 = 8 \text{ цвята водни бои}$$

9. Петър има часове до 12 ч. 20 мин. За да се приbere вкъщи, пътува 40 мин с автобус. В колко часа се прибира Петър?

ПРИЯТНА РАБОТА И УСМИВКИ!