

## ПРОЛЕТНО СЪСТЕЗАНИЕ ПО МАТЕМАТИКА „УМ, БЕЛИЯТ ДЕЛФИН“ - 2012

### ТЕСТ ЗА ТРЕТИ КЛАС

**Задача 1.** Колко пъти 2 кг гъби са по-малко от 10 кг ябълки?

А) 8 Б) 5 В) 20

**Задача 2.** Стойността на кой израз е най-голяма?

А)  $4+7.3$  Б)  $4.7+3$  В)  $4.(7+3)$

**Задача 3.** Обиколката на равнобедрен триъгълник със страни 9 см и 12 см е:

А) 30 см Б) 33 см В) друг отговор

**Задача 4.** Числовият израз  $(710-485)-39$  е равен на:

А) 186 Б) 286 В) 396

**Задача 5.** Ако в числото 222 увеличим стотиците два пъти, а намалим десетиците с 2, тогава числото ще е

А) 402 Б) 240 В) 420

**Задача 6.** В текста „*Разликата може да се умножи с число като се (...) умаляемосто и умалителя с (...)* и *получените произведения се (...)*“ са пропуснати три думи. Думите, които трябва да се запишат на празните места в същия ред, са:

А) умножават, числото, събират Б) умножават, числото, изваждат

В) събират, числото, изваждат

**Задача 7.** Кое е най-много?

А) 400 години – 3 века Б) 5 века – 100 години В) 100 години + 2 века

**Задача 8.** Колко са десетиците в сбора от числа  $398 + 112 + 90$

А) 6 А) 9 Б) 60

**Задача 9.** Митко и брат му имат монети само от по 10 стотинки. Митко има толкова монети по 10 стотинки, че може да ги замени срещу монета от 1 лев. Брат му има пет пъти по-малка сума. Колко монети има брат му?

А) 1 Б) 2 В) повече от 2

**Задача 10.** Умаляемосто е най-малкото трицифрено число, а умалителят е най-голямото двуцифрено число. Разликата е: А) 199 Б) 2 В) 1

**Задача 11.** Равнобедрен триъгълник със страни 2 см и 3 см има обиколка

А) 7 см Б) 8 см В) друг отговор

**Задача 12** В ребуса  $ПРО + ЛЕТ = 801$  едното от двете събираеми е с 333 по-голямо от другото. Тогава произведението Т.О е

А) 28 Б) 27 В) 38

**Задача 13.** Точката О е връх на ъгъл АОВ. Кой от лъчите не е рамо на ъгъла?

А) АВ Б) ОА В) ОВ

**Задача 14.** Автобус и камион се движат един срещу друг от два различни града. До срещата автобусът изминал 176 км, които са с 30 км повече от изминатото от камиона. Колко километра е разстоянието между двата града?

А) 206 Б) 146 В) 322

**Задача 15.** Числото 329 е 7 пъти по-голямо от числото:

А) 37 Б) 47 В) 57.

**Задача 16.** Колко от произведенията 64.3; 28.2; 34.3 и 89.6 са трицифрени числа?

**Задача 17.** Произведението на всички числа, които са по-малки от 5, е....

**Задача 18.** Рибари с четири лодки ловили риба. Трима от тях уловили по 126 кг, а четвъртият – колкото тримата заедно. Колко риба общо са уловили рибарите?

**Задача 19.** Имаме 9 листа хартия. Някои от тях разрязали на три части и листовете станали 23. Колко листа не са били разрязани?

**Задача 20.** Дъщерята е на 1 години, а майката – на 22. След 6 години майката ще бъде @ пъти по-възрастна от дъщерята си? Скритото число @ е ...