



Една от най-красивите български пещери е Магурата.
Решете задачи от 1 до 6 и ще научите интересни факти за нея.

1. Пещерата е обитавана още преди:

$$1\,000 + 1\,000 + 3\,000 = \quad (\text{г.})$$

Това е III хилядо_____ преди новата ера.

2. Пещерата се намира на надморска височина:

$$165.2 + 41 = \quad = \quad (\text{метра})$$

3. Дължината на пещерата, заедно със страничните разклонения е:

$$125.8 + 1\,375 + 1\,125 = \quad = \quad (\text{м}) = \quad (\text{км})$$

4. Броят на оригиналните пещерни рисунки на хора и животни е:

$$(53\,048 - 49\,983) - 2\,365 = \quad (\text{броя})$$

5. Жилищата в пещерата са имали правоъгълна форма с дължина до 5 м и 50 см и широчина до 4 м . Намерете обиколката на едно такова жилище с посочените размери.

6 . Открийте на колко километра се намира пещерата Магурата от гр. Белоградчик:

$$(10\,845 + 8\,319) + 209 \cdot 4 = \quad (\text{м}) = \quad (\text{км})$$

7. От най-малкото шестцифрено число извадете най-голямото четирицифрено число. Към получената разлика прибавете частното на числата 686 и 7 .

8. Най-малкото петцифрено число намалете с число, което е 5 пъти по-голямо от 187.

9. Ако умалите разликата на числата 156 322 184 и 89 212 073 с числото 37 110 111, ще получите число, при записа на което цифрата на десетомилионите е 3. Открийте това число.

10. В един пчелин има 8 кошера, а в друг – 6 кошера. Във всеки кошер има средно по 60 000 пчели. С колко пчелите в първия пчелин са повече от пчелите във втория пчелин.