

СОУ „Васил Левски” – гр. Кула, обл. Видин

Състезание по математика и логическо мислене Есен 2011

Тема за 3 - 4 клас

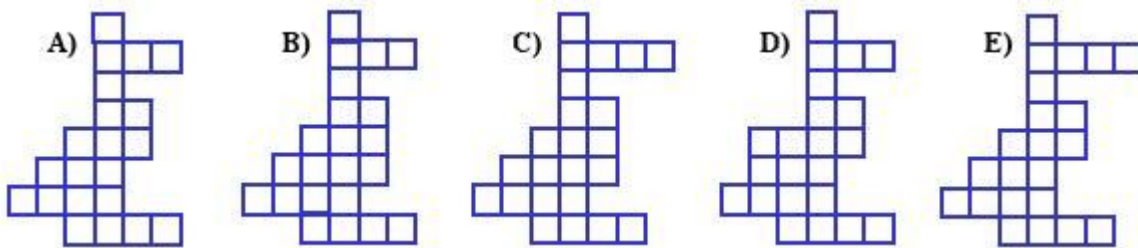
1. Вчера Калин имаше рожден ден. Утре е петък. Кога беше рожденият ден на Калин?

A) вторник B) петък C) четвъртък D) събота E) сряда.

2. На колко е равно $2.0.1.1 + 2011$?

A) 0 B) 2033 C) 2011 D) 2024 E) 2001.

3. На коя от фигурите малките квадратчета са най-много?



4. Около квадратна маса могат да седнат 4 души – по един от всяка страна на масата. За тържество съединили 9 такива квадратни и се получила една дълга правоъгълна маса. Колко души могат да седнат около новата маса?

A) 14 B) 16 C) 18 D) 20 E) 22.

5. Даниел има в джоба си една банкнота от 5 лв., една банкнота от 2 лв. И една монета от 1 лв. Коя от посочените суми не може да заплати Даниел без да получава ресто?

A) 8 B) 7 C) 6 D) 4 E) 3.

6. След 5 часа ще бъде 1 час след полунощ. Колко е часът сега?

A) 21:00 B) 22:00 C) 23:00 D) 24:00 E) 20:00.

7. Пресметнете стойността на израза: $2+2.11+11$

A) 55 B) 88 C) 35 D) 40 E) 211.

8. Данчето хвърлила един зар последователно 5 пъти и като събрала точките от всяко хвърляне, получила 29. Колко пъти Данчето е хвърлила шестица?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5.

9. Веселина има 37 диска и приятелката ѝ Роси се обърнала към нея с думите: „Ако ми дадеш 11 от твоите дискове, двете ще имаме поравно.“ Колко диска има Роси?

A) 26 B) 27 C) 48 D) 22 E) 15.

10. Тони е по-висока от Мони и по-ниска от Цони, а Рони е по-висока от Нони и е по-ниска от Тони. Коя от петте приятелки е най-висока?

A) Тони B) Цони C) Рони D) Нони E) Мони.

Благодарим Ви за участието и напомняме, че отборът предава само една бланка с отговори и пояснения, не ползва услугите на хора извън отбора, пази чистота и тишина. Първенец ще бъде отборът, получил най-много точки, а при равен брой точки, ще спечели първият по време. Девизът на турнира е:

**Без удари под кръста,
с ум и разум, не през пръсти,
без да бързаш работи,
най-доброто покажи!**

