



J'élimine 2 exercices : numéros et
Je joue le joker sur l'exercice numéro



1 Спортсмен

10 points

Джеремі вирішив повернути зайняття спортом. Під час першого тренування він зміг зробити 3 забіги навколо стадіону. На наступні тренування Джеремі планує зробити на 5 забігів більше, ніж під час попереднього тренування.

Рахуючи від найпершого тренування, за скільки тренувань Джеремі зробить 100 забігів навколо стадіону?



2 Квітковий масив

8 points

Софі готує новий квітковий масив у своєму садку. Її масив - це прямокутник, який вміщує 16 місць. Софі має намір посадити 4 різновиди квітів: герань, петунія, жасмін та бегонія. Вона бажає розмістити їх так, щоб усі лінії по вертикалі, по горизонталі та по діагоналі вміщували 4 різновиди квітів. Заповни план квіткового масиву Софі.

Бегонія	Герань	Петунія	Жасмін
		Герань	
		Жасмін	
Петунія			



3 Пломка будильника

8 points

У нашому будинку не було світла протягом 1 год 35хв. Мій будильник, який працює виключно від струму, показував 23 год 48 хв в момент, коли вимкнули світло.

О котрій годині світло повернулося?



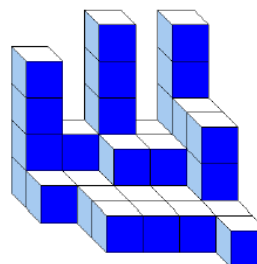
4 Перебудуємо куб

12 points

Використовуючи усі або лише частину складених кубиків, створи якомога більший куб, наповнюючи його маленькими кубиками.

Скільки маленьких кубиків ти використав?





5 Забіг

10 points

Для участі у забігу в кінці навчального року, учитель фізкультури тренує 2 класи на двох різних майданчиках, а саме:

* перший клас тренується на майданчику, розміром 70 м в довжину та 40 м в ширину,

* інший клас займає квадратний майданчик, сторона якого 60 м.

Вчитель бажає, щоб кожний клас пробіг хоча б 4,6 км.

Скільки кіл щонайменше повинен зробити кожний клас на своєму майданчику?



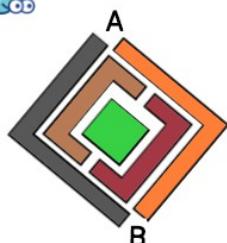


6 Маршрути

10 points

Фігура на малюнку - план центра міста.

Скільки існує можливих маршрутів від пункту А до пункту В, що проходять через середину, при тому не проходячи двічі однією вулицею, а також одним перехрестям?



7 Пенал

12 points

В моєму пеналі знаходиться: фломастерів на 11 більше, ніж ручок, кольорових олівців на 7 більше, ніж фломастерів та в 4 рази більше, ніж ручок. Скільки всього фломастерів, ручок та кольорових олівців знаходиться в пеналі?



Les stylos sont les moins nombreux.



8 Невідоме число

8 points

Я загадав число. Якщо додати це число до числа вдвічі більшого та до числа втричі більшого, в сумі отримаємо 72.

Яке число я загадав?

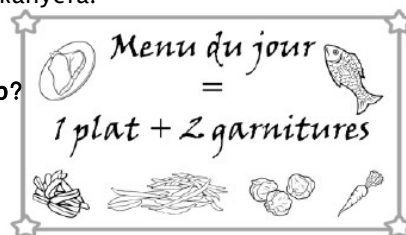


9 Ресторан

10 points

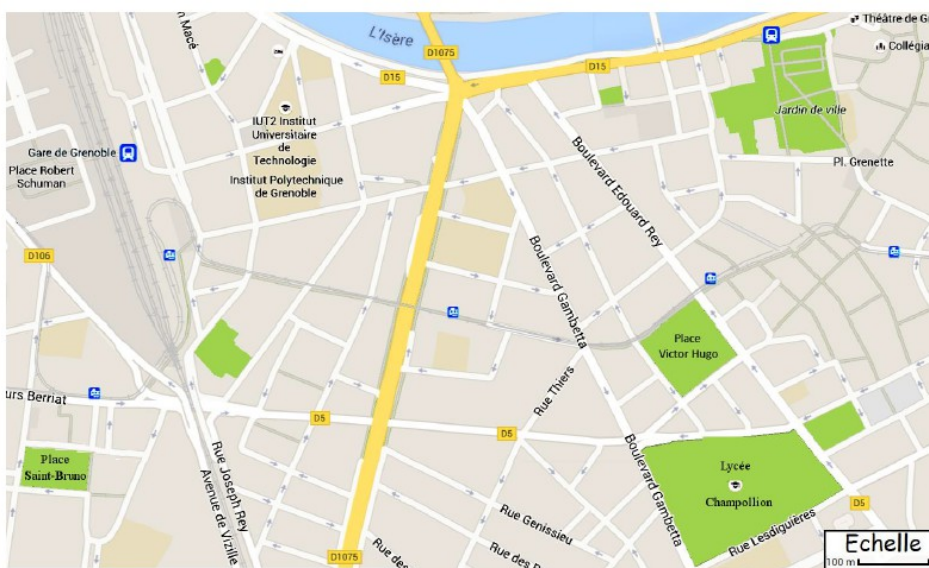
Шеф-кухар ресторану пропонує відвідувачам страву дня, що подається з двома різними гарнірами. € 5 гарнірів на вибір: пюре, зелена стручкова квасоля, картопля фрі, зелений салат, кольорова капуста.

Скільки тарілок з 2 різними гарнірами може запропонувати шеф-кухар?



10 Продавець чуррос

12 points



З висоти птишинного польоту продавець чуррос, якого я шукаю, знаходиться:

* в 900м від Площі Святого Бруно

* в 400м від міського саду

* в 500м від мосту над Ізер, розташованого у продовженні бульвару Гамбетта.

Де знаходиться продавець чуррос?