

Операция Смятане в град Графовил – Епизод 2

Бъдещо съжителство

Сцена 1

« Споделена идея »



Грациела:

В агенцията за недвижими имоти ли отиваме?

Жана:

Да, търся си апартамент в центъра на града...

Грациела:

Апартаментът на родителите ти не е ли голям... 4 стаен?

Жана:

Да, 80 м². Момчетата делят голямата спалня, а аз съм в малката.

УПРАЖНЕНИЕ 1

Според вас, когато се говори за « 4-стаен апартамент », броят ли се кухнята, банята и коридорът за « стаи »?



Да



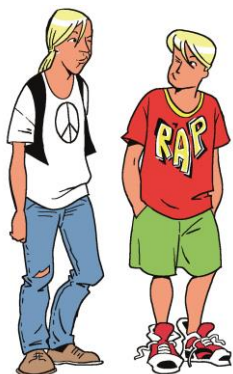
Не

УПРАЖНЕНИЕ 2

« Момчетата » (Александър и Мариян, двамата братя на Жана) делят голямата спалня, а Жана малката.

Кои биха могли да бъдат другите две стаи според вас?

Вашият отговор:



УПРАЖНЕНИЕ 3

Апартаментът (4 стаи + кухня + баня) е 80 м^2 .
Колко м^2 може да е спалнята на Жана?

☐ 20 м^2

☐ 45 м^2

☐ 10 м^2



Грациела:

Заради баща си искаш да се преместиш, нали?

Жана:

Да, никой не го понася вече въщи!
 Той вика на всички!
 Исква да командва сякаш все още е военен!
 Чуй го как вика на Янис !



Грациела :

Ясно. Аз живея с майка си в 2-стаен, не много голям апартамент, от около 30 м^2 . Аз си имам спалня, а майка ми спи на разтегателното канапе в хола.
 Добре си бяхме, но откакто иска да живее с този тип и аз искам да се махна.
 Той или аз!



УПРАЖНЕНИЕ 4

Може ли спалнята на Грациела да бъде много по-голяма от тази на Жана според вас?

☐ Да

☐ Не

Жана:

Би ни било добре заедно в един 2-стаен апартамент в центъра на града. Всяка ще си има спалня и ще си делим всички разходи!

Грациела:

Хайде да погледнем обявите тук!



В центъра на града
Двустаен апартамент, светъл
6-ти етаж, без асансьор
20 м²
400 € с всички разходи

Грациела:

Наемът не е много висок и е в центъра.

Жана:

Да, но е много малък и няма асансьор!

Грациела:

О... ще поспортуваш малко!

Жана :

Спалните не са по-големи от тези при нашите!

УПРАЖНЕНИЕ 5

Наистина? Има ли право Жана?

☐ Да

☐ Не

Добър 4-стаен
Изглед към градина
6-ти етаж
20 м²
450 € с всички разходи

Грациела: А, я виж този, сякаш е интересен!
Жана: Да, но сякаш нещо не е както трябва...
Грациела: О, да?

УПРАЖНЕНИЕ 6

Какъв е проблемът според вас?

- ☐ Апартаментът е много скъп
- ☐ Не може да бъде 4-стаен при 20 м²
- ☐ Апартаментът не е в центъра на града

Грациела: А тази обява?

Апартамент 40 м²
2 хубави стаи
Близо до университета

Жана: Няма цена...
Грациела: Да, и е много далеч от града!

УПРАЖНЕНИЕ 7

Според вас каква може да бъде цената на наема?

- ☐ Между 100 € и 150 €
- ☐ Между 1000 € и 1500 €
- ☐ Между 400 € и 700 €

- Жана:** Бихме могли да отделим 400 €. Това означава 200 € за всяка от нас...
- Грациела:** Дали да не попитаме Таня, домоуправителката във вашия блок? Тя сигурно ще знае дали се дава под наем някой 2-стаен апартамент...
- Жана:** Добра идея! А, виж, Лили тъкмо ѝ дава пощата! Това са хората, които знаят всичко в квартала!



- Лили:** А, не момичета, към този момент няма нищо. Не съм чула за 2-стаен апартамент!
- Таня:** Има една боксониера, която се дава под наем в блока, до апартамента на господин Златан на 3-ия етаж... Но трябва да се ремонтира. Тя е 15 м², с кухненски бокс и душ. 250 € на месец. Но ще трябва да се разберете с господин Златан. Той е собственикът.
- Жана:** О, не, не става, госпожо Таня!



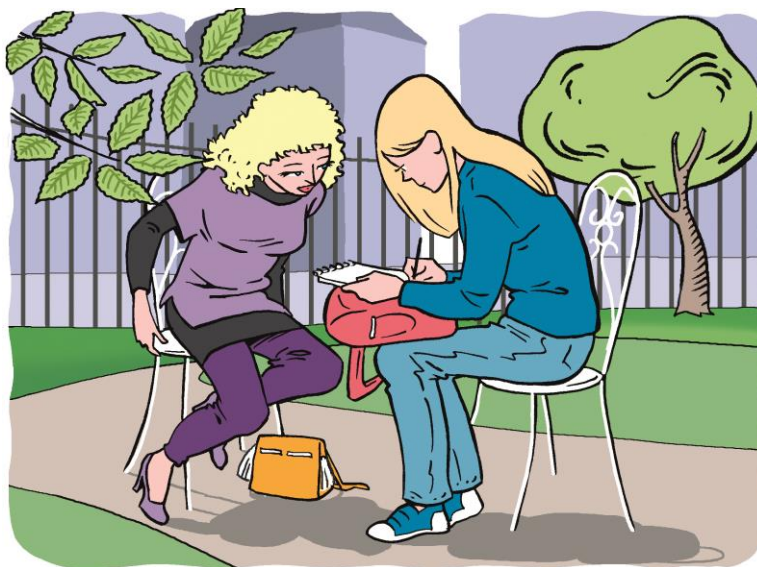
УПРАЖНЕНИЕ 8

**А защо не става според вас?
(възможни са повече отговори)**

- ☐ 15 м², много е малък
- ☐ Има само една стая
- ☐ Собственикът е един стар скъперник!
- ☐ Жана не иска да живее близо до своите родители

- Грациела:** Е, да, малка е и бих искала всяка да има своя стая.
- Жана:** А старият Златан може да ни накара да платим ремонта! Пък и не ми се иска да съм в един и същ блок с родителите ми.
- Таня:** Сложете обява при Али!
- Жана:** Но, госпожо Таня, не казвайте на никого затова?
- Таня:** Разбира се, Жана, вие ме познавате!
- Грациела:** И така, какво ще правим?
- Жана:** Ела, ще отидем в парка и на спокойствие ще напишем обявата!





Търси се 2-стаен апартамент в
центъра на града
...

Грациела: Добре. Какво да напишем още?

Жана: Да помислим...

УПРАЖНЕНИЕ 9

Какво мислите вие:

Какво още можете да напишете в обявата?

Търси се 2-стаен апартамент
под наем в центъра на града

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

УПРАЖНЕНИЕ 10

**Трябва ли да се напише номер на мобилен телефон?
(На кого за предпочитане)**

Сцена 2

« Жана и Грациела обсъждат разходите »



- Али:** Разбира се, че е възможно! Дайте да погледна обявата...А... а...
- Жана:** Какво има, господин Али? Забравили ли сме нещо?
- Али:** Имам една братовчедка, която заминава за Австралия за 3 години и дава под наем апартамента си, който е 2-стаен. Точно над магазина ми!
- Жана:** Това е интересно!

Жана и Грациела отиват да видят апартамента, те го харесват. Наемът е 420 € на месец, включително разходите. Това означава 210 € за всяка от тях.

Но преди да дадат отговор, те трябва да си направят сметката. Ще имат ли достатъчно пари, за да напуснат семейния апартамент?



- Жана:** И така, колко ще ни струва да живеем заедно, извън наема?
- Грациела:** Да, какви ще бъдат другите ни задължителни разходи?

УПРАЖНЕНИЕ 11

А според вас ? Намерете най-малко 3 допълнителни разхода, освен наема.

1. _____
2. _____
3. _____
- _____

Грациела: С майка ми живеем в 2-стаен и плащаме 240 € застраховка на година.

Жана: Така ли? Това е много досадно! Задължително ли е?

Грациела: О, да! Ако стане пожар, наводнение, кражба... !

Жана: Добре, това прави 20 € повече на месец.

УПРАЖНЕНИЕ 12

Толкова ли е според вас ?



Да



Не

УПРАЖНЕНИЕ 13

А как Жана е определила тази сума?



Умножила е по 12



Разделила е на 12



Разделила е на 10

Грациела: Трябва да добавим и данък сгради. Майка ми плаща 480 € на година за нашия 2-стаен апартамент. Това би било почти същото и за нас двете, на месец...

УПРАЖНЕНИЕ 14

Впрочем по колко на месец ?

(Възможно е изчислението да се направи наум... Да, да!)

..... €

- Жана:** А има ли Интернет връзка. Ние имаме за 40 € на месец.
- Грациела:** Да, и ние също. Освен това за газ и електричество. Майка ми плаща 100 € за ток за 2 месеца и 60 € за газ, също за 2 месеца. Да, плащаме за по 2 месеца.
- Жана:** За щастие при нас отоплението е включено в цената на наема!
- Грациела:** Да! И добре, че апартаментът е обзаведен!
- Жана:** Тогава колко излиза дотук сметката за апартамента?

УПРАЖНЕНИЕ 15

Според вас колко ще струва всичко на месец ?

€

- Жана:** А за храна и за продуктите за поддръжка, за хигиена, колко мислиш, че ще ни струва ?
- Грациела:** С майка ми харчим около 80 € на седмица по супермаркетите и малките магазинчета! При това много внимаваме!
- Жана:** Добре, тогава за нас двете, месечно ще ни излезе...

УПРАЖНЕНИЕ 16

Да, за тези покупки колко ще харчат момичетата?

€

- Грациела:** Дотук сме вече ...
- Жана:** Да, общо за двете дотук ни трябва...

УПРАЖНЕНИЕ 17

Да видим... колко общо за двете, дотук?

€

- Жана:** Това прави за всяка една...
- Грациела:** Чакай, не е точно така. Вземи калкулатора!
- Жана:** Не, не! Това прави за всяка една...

УПРАЖНЕНИЕ 18

И така, колко за всяка една?

€



- Жана:** А още не сме включили парите за дрехи, обувки...
- Грациела:** Бих казала, че харча около 300 € на година, ако внимавам много.
- Жана:** А за транспорт? При мен е долу-горе 40 € на месец.
- Грациела:** И при мен е така. Но трябва да предвидим пари и за развлечения: излизания, книги, дребни удоволствия, подаръци...
Аз харча най-малко 100 € на месец за това.
- Жана:** Е и аз също!
- Грациела:** Изчисли тогава, колко ще трябва да отдели всяка една за всичко това.

УПРАЖНЕНИЕ 19

Следователно колко ще трябва за всяка една на месец?

€

- Жана:** Ако изчисля всичко, което трябва да изхарча за апартамента и всичко останало...
- Грациела:** Да, и за мен е същото...
- Жана:** Чакай малко...За апартамента и за храна всяка трябва да отдели 460 €. Ако добавим и всичко останало, което току-що изчислихме, това ще прави общо за всяка една от нас...

УПРАЖНЕНИЕ 20

Следователно колко общо прави това за всяка една?

€



- Грациела:** Уаа! Не сме включили козметиката!!!
- Жана:** О... имаме ли наистина нужда от нея ?

Сцена 3

« Как ще платим всичко това? »



Таня:

А, госпожице Мила! Чухте ли последната новина? Жана Желязова иска да живее с приятелката си: търсят 2-стаен апартамент. Но със сигурност няма да имат достатъчно средства!

Госпожица Мила:

Така ли? Наистина ли, госпожо Таня?



Жана:

Аз вече работя допълнително от време на време извън обучението ми за социален работник. Работя в *Мак Куик* 4 пъти на месец, в петъците, това ми носи всеки път 60 €. Освен това работя, когато имат нужда при Янис като сервитьорка и това ми носи от бакшиши най-малко 80 € на вечер. Но обикновено 2 пъти на месец, рядко повече. А и джобните пари, които ми дават родителите ми: 70 € на месец.

Грациела:

Супер! На мен майки ми не ми дава нищо!... Значи ти имаш на месец...

УПРАЖНЕНИЕ 21

И така, колко има Жана на месец ?

..... €

УПРАЖНЕНИЕ 22

**Ще стигнат ли тези пари на Жана ?
(Ще може ли да плаща своята част?)**

☐ Да
☐ Не

УПРАЖНЕНИЕ 23

**Според вас колко още трябва да работи,
за да ѝ стигнат парите ?**



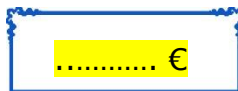
- Грациела:** Може да поискаш от родителите си пари за транспорт?
- Жана:** Баща ми никога няма да се съгласи! Той няма да ми разреши да напусна къщата!
- Грациела:** Но ти си пълнолетна!
- Жана:** За какво ми служи, като нямам пари...
А ти, на колко можеш да разчиташ ?



- Грациела:** Да видим... Моите фото сесии за каталога за дрехи *Джовента* ми носят 3600 €.
- Жана:** Уаа!
- Грациела:** НА ГОДИНА! Имам договор за 3 години. Освен това работя на Коледния базар с чичо ми. Той ми дава 60 € на ден, а базарът продължава 5 дни.
- Жана:** На година... !
- Грациела:** Е, да, 5 дни в годината. После... бях фигурантка във филма, който снимаха в Графовил. Спечелих 780 €. Не е зле, нали! Ще се явя и на други кастинги... От време на време правя фотосесии за реклами в местния вестник. Изкарвам всеки път по 240 €, но не се случва често. 2 или 3 пъти годишно...
- Жана:** Все пак ще ти трябва редовна работа. Това не е достатъчно...

УПРАЖНЕНИЕ 24

Жана има право!
Колко пари не достигат на Грациела ?



Грациела: Докато чакам друга роля, бих могла да работя в супермаркета 2 пъти месечно. Моята братовчедка работи така и изкарва по 70 € всеки път. Ще ми стигнат ли, Жана ?

Жана: Не мисля...

УПРАЖНЕНИЕ 25

Съгласни ли сте с Жана ?

УПРАЖНЕНИЕ 26

Според вас колко дни допълнително
трябва да работи тя в Минипри?

- Грациела:** Добре, ще потърся някоя дребна работа в очакване да стана... голяма звезда!
- Жана:** О?!
- Грациела:** Не, не, шегувам се!!!
- Жана:** Я, виж ? Това не е ли твоят приятел от онази вечер в дискотеката?



- Грациела:** Да, това е Тони!!!
- Жана:** Той нали работи във фабриката за козметични продукти, бихме могли да получим по-евтина козметика...



- Тони:** Здравей, Грациела! Тъкмо наех един доста добър апартамент близо до Козметикс! Три стаи и голяма тераса! Само че се чувствам много самотен там!!! Ще дойдеш ли да живееш с мен?



10 ДОПЪЛНИТЕЛНИ мини упражнения за смятане с герои в ситуация

Ниво на трудност : **Л** :Лесно! **С** : Средно... **Т** : Трудно!



Сценарий 1: **Л**



Госпожица Мила: Добър ден, Жана! Моят племенник търси студент, който да му дава частни уроци по английски вкъщи, 2 часа седмично. Би могъл да плаща 20 € на час. Това би ви помогнало да напуснете дома на вашите родители, Жана?

Жана: Но... вие откъде знаете г-це Мила?

Госпожица Мила: О, в блока всички знаят!

Жана: Така ли?! Е, добре, да, частните уроци по английски ме интересуват!
Да видим, това ще ми носи месечно повече...



Сценарий 2: **Л**

По време на обиколката си **Лили**, пощальонката, вижда обява в блока: « Дава се под наем 2-стаен, 380 € на месец, 6^{ти} етаж, изглед към парка, 4 м², на разположение веднага ». Лили си казва най-напред, че трябва да говори с Жана, но после прочита по-внимателно обявата и... нещо не е както трябва!





Сценарий 3: **Л** до **С**



Фабриката Козметикс продава на половин цена козметичните си продукти на своите работници. Тони иска да направи подарък на Грациела и купува комплект с няколко продукта. В магазина същите продукти биха стрували 120 €. Освен това, тъй като е комплект, **Тони** получава допълнително намаление от 10 €! Интересно, нали?



Сценарий 4: **С**



Грациела:

Жана, научих, че една застрахователна компания прави намаление за студенти: 100 € вместо 240 €! Ти би могла да я направиш за нас двете, а аз ще дам моите 365 €, които изкарвам вече на месец?

Жана:

Да, може би. Със застраховката от 240 € на месец разносните бяха 625 € на месец за всяка една, т.е. 120 € за всяка...
Е, няма да успееш, при всичко това !





Сценарий 5: С



Златан:

Вижте, **Жана**, направих оферта за ремонт в боксониерата, която искам да дам под наем: 700 €. Няма да ми плащате наем първите 3 месеца, а вие ще платите ремонта. Няма да повторя предложението си, така че възползвайте се!

Златан дава под наем боксониерата си за 240 € на месец. За кого е изгодно предложението?



Сценарий 6 : С до Т



Лили:

И така, Жана, този 2-стаен апартамент?

Жана:

Смятахме с Грациела, но трябва да се захвана с доста дребни работи, за да успея.

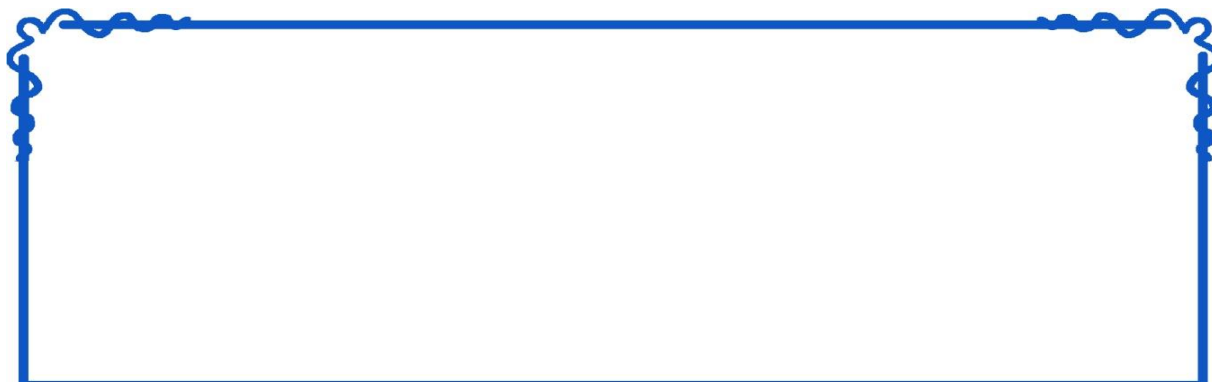
Лили:

Знаеш ли, че можеш да получиш помощ за наем*? Племенничката ми е в същото положение и получава 250 € на месец.

Жана:

Това е чудесно! Може би няма да има нужда да работя в супермаркета! Благодаря, Лили! Я, да видим: работя една вечер на седмица в супермаркета и това ми носи 60 € на вечер... следователно... може би няма да има нужда да работя повече там? Би било чудесно!

** Такава помощ за наем не съществува във всички страни, тук става въпрос за Франция.*





Сценарий 7: С до Т

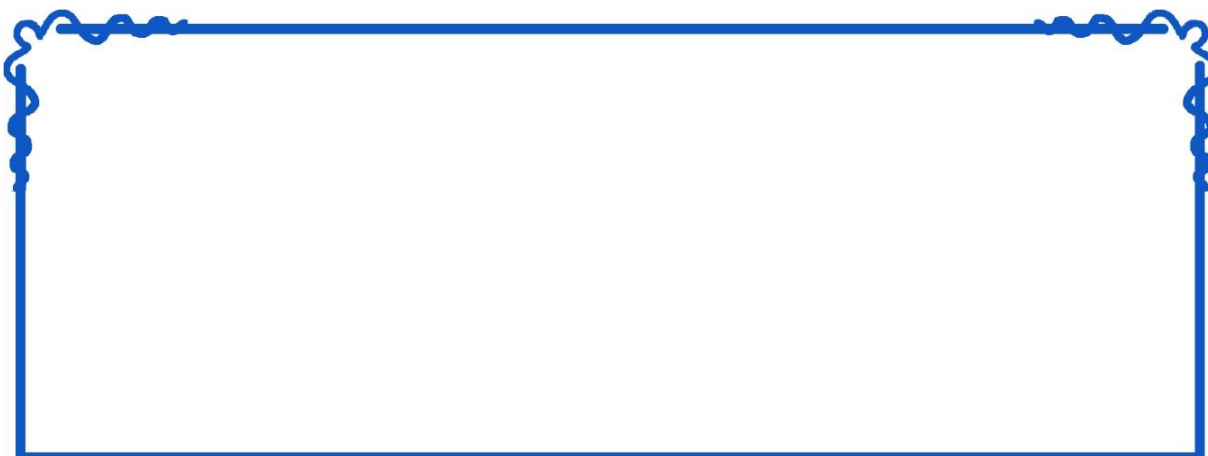


Таня Колева получава 800 € заплата като домоуправител и портиерка на блока и не плаща нито наем, нито данъци. Тя работи 6 ч. като домашна помощница на седмица за 13 € на час. Тя харчи около 700 € на месец. Тя казва на **госпожица Мила**, че изпраща всеки месец 300 € на възрастните си родители, за да ги подпомага... Възможно ли е това?



Сценарий 8: С до Т

Госпожица Мила получава 1400 € пенсия месечно. Тя дава за наем 500 € на месец, 600 € на година за жилищна такса, 240 € застраховка на година, 100 € на всеки 2 месеца за газ и електричество. Харчи около 600 € на месец за други нужди. Тя се пита дали може да си купи нов телевизор на кредит, което би й струвало 80 € на месец...





Сценарий 9 : **T**



Желязов е бесен! Казват му, че **неговата дъщеря** иска да напусне къщата! Той крещи, че повече няма да ѝ дава джобни пари (70 € месечно) и че ще трябва да работи, за да си плаща транспорта (40 € месечно). Желяз си казва, че с икономии, които ще направи, ще може скоро да си купи нов компютър до 990 €. Но след колко време...



Сценарий 10 : **T**



Грациела:

Тони, колко плащаш за наем на месец?

Тони:

Апартаментът е на моя чичо и иска само 300 €.

Но искаш ли наистина да делим?

Грациела:

Ами... липсваха ми 260 € за наем от 460 €, който да дяля с Жана... Тогава... О, не, трябва ми калкулатор!



Поправка на упражненията от епизод 2

Упражнение 1: ☒ Не

Упражнение 2: Холът и спалнята на родителите.

Упражнение 3: ☒ 10 м²

Упражнение 4: ☒ Не

Апартаментът има площ 30 м² и има 2 стаи И една кухня и баня. Следователно всяка от стаите е с площ около 10 м², а кухнята и банята около 5 м² всяка (може да има малък коридор и отделна тоалетна... тогава стаите ще бъдат още по-малки).

Упражнение 5: ☒ Да

Упражнение 6: ☒ Не може да има 3 стаи при 20 м²

Спалнята на Жана има площ около 10 м². Ако целият апартамент е с площ 25 м² с 2 спални, кухня и баня (дори и много малки!), стаите не могат да имат площ по-голяма от 10 м², освен ако едната не е много по-голяма от другата...

Упражнение 7: ☒ Между 400 € и 700 €

От епизода стана ясно, че за едни 2-стаен апартамент от 30 м², цените са около 400 €. Този е по-голям (40 м²), но е разположен близо до университета, който може би не е в центъра на града, следователно малко по-евтин... Апартаментът не би достигнал вероятно 700 €, освен ако не е в луксозен блок или има градина?

Упражнение 8: ☒ 15 м², много е малък

☒ Има само една стая

☒ Собственикът е стар скъперник!

☒ Жана не иска да живее толкова близо до родителите си.

Всъщност всичко може да се отбележи! За последните 2 отговора е въпрос на интерпретация!

Упражнение 9:

Търси се 2-стаен апартамент
под наем в центъра на града
30 м² минимум
...

Упражнение 10:

Мобилният телефон на Грациела. Всъщност, Жана не иска за момента родителите ѝ да разберат, че тя иска да напусне дома си. Магазинът е без съмнение доста близо до блока на Жана и нейните родители сигурно пазаруват там. Те биха могли да видят обявата и да разпознаят номера на тяхната дъщеря...

Упражнение 11:

Има много задължителни разходи:

- Застраховка за жилището
- Газ,електричество
- Отопление, такси, вода, ако не са включени в наема
- Жилищна такса и телевизия
- Интернет връзка
- Хранене, домакински продукти, продукти за тоалет
- Дрехи, обувки
- Развлечения
- Разни... да, какво може да се включи в « Разни »?

Упражнение 12:

☒ Да

Упражнение 13:

☒ Тя е разделила на 12

Упражнение 14:

40 €!

А Лесно е за намиране, ако си спомним, че застраховката струваше 240 €, което означава 20 € на месец...

А ако забележим, че 480 € е двойно на 240 €.

Месечната застраховка е двойно на 20 €, следователно 40 €.

Разбира се, може да се раздели 480 € на 12 (12 месеца в годината) :

$$480 \text{ €} : 12 = \mathbf{40 \text{ €}}$$

Упражнение 15:

120 €

Интернет връзка : 40 €

Електричество на месец : $100 \text{ €} : 2 = 50 \text{ €}$

Газ на месец : $60 \text{ €} : 2 = 30 \text{ €}$

$$\text{Общо : } 40 \text{ €} + 50 \text{ €} + 30 \text{ €} = \mathbf{120 \text{ €}}$$

Упражнение 16:

320 €

$80 \text{ €} \times 4 = \mathbf{320 \text{ €}}$ (х 4 тъй като има най-малко 4 седмици в един месец)

Упражнение 17:

Наем:	420 €
Застраховка:	20 €
Жилищна такса:	40 €
Интернет:	120 €
Храна и т.н.:	320 €

Общо : $420 \text{ €} + 20 \text{ €} + 40 \text{ €} + 120 \text{ €} + 320 \text{ €} = \mathbf{920 \text{ €}}$

Упражнение 18: **460 €**
 $920 \text{ €} : 2 = \mathbf{460 \text{ €}}$

Упражнение 19: **165 €**
 Дрехи: $300 \text{ €} : 12 = 25 \text{ €}$ (тъй като това прави 300 € на година)
 Транспорт: 40 €
 Развлечения: 100 €

Общо: $25 \text{ €} + 40 \text{ €} + 100 \text{ €} = \mathbf{165 \text{ €}}$

Упражнение 20: **625 €**
 Апартамент и храна: 460 €
 Дрехи, транспорт, развлечения: 165 €

Общо : $460 \text{ €} + 165 \text{ €} = \mathbf{625 \text{ €}}$

Упражнение 21: **470 €**
 Мак Куик: $60 \text{ €} \times 4 = 240 \text{ €}$
 (х 4 тъй като има най-малко 4 седмици в един месец)
 При Янис: $80 \text{ €} \times 2 = 160 \text{ €}$
 (х 2, тъй като работи 2 пъти в месеца, не повече)
 Джобни пари: 70 €

Общо: $240 \text{ €} + 160 \text{ €} + 70 \text{ €} = \mathbf{470 \text{ €}}$

Упражнение 22: Не, съвсем не! Не й достигат още:
 $625 \text{ €} - 470 \text{ €} = \mathbf{155 \text{ €}}$

Упражнение 23: Тя не може да разчита на повече джобни пари.
 Тя би могла да работи 2 вечери повече при Янис:
 $80 \text{ €} \times 2 = 160 \text{ €}$
 $60 \text{ €} \times 3 = \mathbf{180 \text{ €}}$
 Тя може да работи 3 вечери повече в Мак Куик:
 $60 \text{ €} \times 3 = \mathbf{180 \text{ €}}$

Упражнение 24:**195 €**Каталог *Джовента*: $3600 \text{ €} : 12 = 300 \text{ €}$ (на месец)Коледен базар: $5 \times 60 \text{ €} = 300 \text{ €}$
 $300 \text{ €} : 12 = 25 \text{ €}$ (на месец)Филм: $780 \text{ €} : 12 = 65 \text{ €}$ (на месец)Реклами във вестника: $240 \text{ €} \times 2 = 480 \text{ €}$
 $480 \text{ €} : 12 = 40 \text{ €}$ (на месец)Общо на месец: $300 \text{ €} + 25 \text{ €} + 65 \text{ €} + 40 \text{ €} = \mathbf{430 \text{ €}}$ На Грациела не й достигат:
 $625 \text{ €} - 430 \text{ €} = \mathbf{195 \text{ €}}$ **Упражнение 25:****Да!**

Не й достигат още 120 € !

 $70 \text{ €} \times 2 = 140 \text{ €}$ (x2, тъй като 2 пъти на месец) $260 \text{ €} - 140 \text{ €} = 120 \text{ €}$ **Упражнение 26:**Тя би трябвало да работи 4 пъти месечно в *Минипри*.**Следователно 2 дена повече.** $70 \text{ €} \times 4 = 280 \text{ €}$

Не й достигат 260, следователно с 280 € повече ще се справи.

10 ДОПЪЛНИТЕЛНИ мини упражнения за смятане с герои в ситуация

Поправка с обяснения на допълнителните упражнения

Ниво на трудност : **Л** :Лесно ! **С** : Средно... **Т** : Трудно !

Сценарий 1: **Л**

Госпожица Мила:

Добър ден, Жана! Моят племенник търси студент, който да му дава частни уроци по английски въщи, 2 часа седмично. Би могъл да плаща 20 € на час. Това би ви помогнало да напуснете дома на вашите родители, Жана?

Жана:

Но... вие откъде знаете г-це Мила?

Госпожица Мила:

О, в блока всички знаят!

Жана:

Така ли?! Е, добре, да, частните уроци по английски ме интересуват!

Да видим, това ще ми носи месечно повече...

Отговор:

Жана би имала в повече, на месец: **160 €**

Обяснения:

$20 \text{ €} \times 2 = 40 \text{ €}$ (на седмица)

$40 \text{ €} \times 4 = \mathbf{160 \text{ €}}$ (4 седмици в един месец, най-малко!)

Сценарий 2 : **Л**

По време на обиколката си Лили, пощальонката, вижда обява в блока:

« Дава се под наем 2-стаен, 380 € на месец, 6^{ти} етаж, изглед към парка, 4 м², на разположение веднага ». Лили си казва най-напред, че трябва да говори с Жана, но после прочита по-внимателно обявата и... нещо не е както трябва!

Отговор:

4 м²

Обяснения:

Не е възможно да има 2-стаен апартамент на площ от 4 м² ! Това може да е едно малко мокро помещени!

В епизода видяхме, че един 2 - стаен апартамент има площ около 30 м².

Сценарий 3 : **Л до С**

Фабриката Козметикс продава на половин цена козметичните си продукти на своите работници. Тони иска да направи подарък на Грациела и купува комплект с няколко продукта. В магазина същите продукти биха стрували 120 €. Освен това, тъй като е комплект, Тони получава допълнително намаление от 10 €! Интересно, нали?

Отговор:

Да, това е изгодно! Комплектът струва на Тони 50 € вместо 120 €!

Обяснения :

Цената е наполовина от 120 € на продуктите, продавани в магазина, това прави:

$120 \text{ €} : 2 = 60 \text{ €}$

Тони има и още едно намаление от 10 €, тъй като е комплект:

$60 \text{ €} - 10 \text{ €} = 50 \text{ €}$

В сравнение с покупката на същите продукти в магазина, той печели:

$120 \text{ €} - 50 \text{ €} = 70 \text{ €}$! Не е зле!

Сценарий 4 :**С****Грациела:**

Жана, научих, че една застрахователна компания прави намаление за студенти: 100 € вместо 240 €! Ти би могла да я направиш за нас двете, а аз ще дам моите 365 €, които изкарвам вече на месец?

Жана:

Да, може би. Със застраховката от 240 € на месец разносните бяха 625 € на месец за всяка една, т.е. 120 € за всяка...
Е, няма да успееш, при всичко това!

Отговор:

Не, Радостина всъщност няма да се справи...

Обяснения :

Тъй като Грациела изкарва само 365 €, тя няма да може да плати разходите дори и без застраховката, тъй като това прави 615 €!

Сценарий 5 :**С**

Златан : Вижте, **Жана**, направих оферта за ремонт в боксониерата, която искам да дам под наем: 700 €. Няма да ми плащате наем първите 3 месеца, а вие ще платите ремонта. Няма да повторя предложението си, така че възползвайте се!

Златан дава под наем боксониерата си за 240 € на месец.

За кого е изгодно предложението?

Отговор:

Предложението е изгодно за Жана, тъй като тя би спечелила **20 €!**

(Но тя би имала много проблеми с ремонтните работи, без съмнение!)

Обяснения :

$240 \text{ €} \times 3 = 720 \text{ €}$. Тя няма да плаща наем.

700 € за ремонта, които ще трябва да плати.

Следователно :

$720 \text{ €} - 700 \text{ €} = 20 \text{ €}$. Това ще спечели Жана, ако приеме предложението.

При всичко това, дали тя ще бъде доволна да живее точно над своите родители?...

Сценарий 6 : С до Т

Лили: И така, Жана, този 2-стаен апартамент?

Жана: О, много е скъпо, не мога да се справя...

Лили: Знаеш ли, че можеш да получиш помощ за наем*? Племенничката ми е в същото положение и получава 250 € на месец.

Жана: Това е чудесно! Може би няма да има нужда да работя в супермаркета! Благодаря, Лили! Я, да видим: работя една вечер на седмица в супермаркета и това ми носи 60 € на вечер... следователно...

** Такава помощ за наем не съществува във всички страни, тук става въпрос за Франция.*

Отговор:

Следователно няма да е необходимо Жана да работи в супермаркета!

Обяснения:

Има най-малко 4 седмици в един месец, следователно:

$60 \text{ €} \times 4 = 240 \text{ €}$

Ако Жана би получавала 250 € помощ за жилище, няма да е необходимо да работи в супермаркета (тя ще има дори 10 € повече!)

Сценарий 7: С до Т

Таня Колева получава 800 € заплата като домоуправител и охрана на блока и не плаща нито наем, нито данъци. Тя работи 6 ч. като домашна помощница на седмица за 13 € на час. Тя харчи около 700 € на месец. Тя казва на госпожица Мила, че изпраща всеки месец 300 € на възрастните си родители, за да ги подпомага... Възможно ли е това?

Отговор:

Да, това е възможно!

Обяснения:

Таня печели като домашна помощница:

$$13 \text{ €} \times 6 = 78 \text{ € седмично}$$

Следователно на месец :

$$78 \text{ €} \times 4 = 312 \text{ €}$$

Това ще прибави към нейната заплата:

$$800 \text{ €} + 312 \text{ €} = 1112 \text{ €}$$

А тя харчи месечно 700 €, следователно ѝ остават:

$$1112 \text{ €} - 700 \text{ €} = \mathbf{412 \text{ €}}$$

Значи е възможно да изпраща 300 € месечно на възрастните си родители!

Сценарий 8: С до Т

Госпожица Мила получава 1400 € пенсия месечно. Тя дава за наем 500 € на месец, 600 € на година за жилищна такса, 240 € застраховка на година, 100 € на всеки 2 месеца за газ и електричество. Харчи около 600 € на месец за други нужди. Тя се пита дали може да си купи нов телевизор на кредит, което би ѝ струвало 80 € на месец...

Отговор:

Да, госпожица Мила ще може да си купи този телевизор без проблеми.

Обяснения :

Разходите на госпожица Мила месечно:

Наем: 500 €

Жилищна такса (годишно) : $600 \text{ €} : 12 = 50 \text{ €}$ месечно

Застраховка : $240 \text{ €} (\text{годишно}) : 12 = 20 \text{ €}$ месечно

Газ и електричество : $100 \text{ €} : 2 = 50 \text{ €}$ месечно (плаща се на 2 месеца)

Други : 600 €

Общо разходи :

$$500 \text{ €} + 50 \text{ €} + 20 \text{ €} + 50 \text{ €} + 600 \text{ €} = 1220 \text{ €}$$

Нейната пенсия е 1400 € следователно ѝ остават :

$$1400 \text{ €} - 1220 \text{ €} = \mathbf{180 \text{ €}}$$

Значи може да си купи този телевизор без проблеми.

Сценарий 9: Т

Татко Желяз е бесен! Казват му, че **неговата дъщеря** иска да напусне къщата! Той креши, че повече няма да ѝ дава джобни пари (70 € месечно) и че ще трябва да работи, за да си плаща транспорта (40 € месечно). Желяз си казва, че с икономии, които ще направи, ще може скоро да си купи нов компютър до 990 €. Но след колко време...

Отговор:

Все пак Желязов - баща ще трябва да изчака **9 месеца**, за да си купи този нов компютър!

Обяснения :

Ако не дава повече пари на дъщеря си, Желязов ще спестява месечно:

$$70 \text{ €} + 40 \text{ €} = 110 \text{ €}$$

За да се разбере след колко месеца би могъл да си купи този компютър трябва да се раздели цената на компютъра по това, което ще икономисва всеки месец:

$$990 \text{ €} : 110 \text{ €} = 9 \text{ месеца}$$

Сценарий 10: Т

Грациела: Тони, колко плащаш за наем на месец?

Тони: Апартаментът е на моя чичо и иска само 300 €.

Но искаш ли наистина да делим?

Грациела: Ами... липсваха ми 260 € за наем от 460 €, който да дяля с Жана... Тогава... О, не, трябва ми калкулатор!

Отговор:

Със или без калкулатор на Грациела не ѝ достигат пари!

Обяснения:

$300 \text{ €} : 2 = 150 \text{ €}$ за наем, за да живее с Тони.

$460 \text{ €} : 2 = 230 \text{ €}$ за наем, за да живее с Жана.

$230 \text{ €} - 150 \text{ €} = 80 \text{ €}$ спестени.

Трябват ѝ още:

$260 \text{ €} - 80 \text{ €} = 140 \text{ €}$

На Грациела ще ѝ трябват още **140 €!**