FINANSE
W WALIZCE

MATEMATYKA

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE

Z czym się Wam kojarzy ten temat?

Jak myślicie, o czym będziemy mówić?

Jakie zagadnienia, jakie słowa pojawią się dziś na lekcji?



Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE, CZYLI...



- **PIENIĄDZE**
- **PODRÓŻE**

A dokładniej:

- BUDŻET
- PLANOWANIE
- PORÓWNYWANIE
- CENY
- WALUTY
- OFERTY
- ZACHCIANKI CZY ROZSĄDEK
- OPŁATY
- WYBORY I DECYZJE
- OBLICZENIA
- KALKULACJE
- FINANSOWE ZWYCZAJE

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

POMYŚL...

Jak możemy płacić za towary i usługi?

Czy w każdym kraju są takie same możliwości płatnicze?

Co to jest waluta?

Jakie znasz waluty?



Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – FINANSOWY PORADNIK PODRÓŻNIKA



Skupimy się dziś na wycieczkach zagranicznych.
Co – od strony finansowej – warto wiedzieć, wybierając się na wycieczkę zagraniczną?

W odpowiedzi na to pytanie pomogą nam zakodowane hasła. Przy okazji poćwiczymy tabliczkę mnożenia.

- Na tablicy wyświetlę klucz do rozkodowywania.
- Każdy z Was dostanie karteczkę z zaszyfrowanym hasłem – ciągiem liczb.
- Waszym zadaniem będzie przyporządkować do liczb odpowiednie litery zgodnie z wyświetlanym kluczem.

A	Ą	B	C	Ć	D	E	Ę
7 x 8	2 x 5	2 x 6	9 x 9	5 x 10	5 x 6	3 x 3	3 x 5

F	G	H	I	J	K	L	Ł
3 x 7	3 x 8	3 x 9	4 x 5	4 x 7	4 x 8	4 x 9	6 x 9

M	N	Ń	O	Ó	P	R	S
2 x 9	5 x 7	8 x 8	5 x 9	6 x 7	6 x 8	5 x 5	7 x 7

Ś	T	U	W	Y	Z	Ź	Ż
2 x 4	7 x 9	5 x 8	8 x 9	2 x 7	2 x 2	2 x 8	7 x 10

9	32	45	35	45	18	20	56

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ZASZYFROWANY PORADNIK PODRÓŻNIKA – MATERIAŁ DLA NAUCZYCIELA

36	45	32	56	36	35	56		72	56	36	40	63	56
48	54	56	63	35	45	8	50		32	56	25	63	10
35	56	48	20	72	9	32							
20	36	9		72	14	30	56	18	14				
12	56	35	32		32	56	35	63	45	25			
12	56	35	32	45	18	56	63						
63	56	25	24	45	72	56	35	20	9				
63	56	35	20	45		30	25	45	24	45			

36	45	32	56	36	35	56		72	56	36	40	63	56
48	54	56	63	35	45	8	50		32	56	25	63	10
35	56	48	20	72	9	32							
20	36	9		72	14	30	56	18	14				
12	56	35	32		32	56	35	63	45	25			
12	56	35	32	45	18	56	63						
63	56	25	24	45	72	56	35	20	9				
63	56	35	20	45		30	25	45	24	45			

Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – FINANSOWY PORADNIK PODRÓŻNIKA

Rozszyfrowaliście pewne hasła – zapiszmy je na tablicy.
Pod jakim kątem mamy o nich myśleć w kontekście podróży zagranicznych?

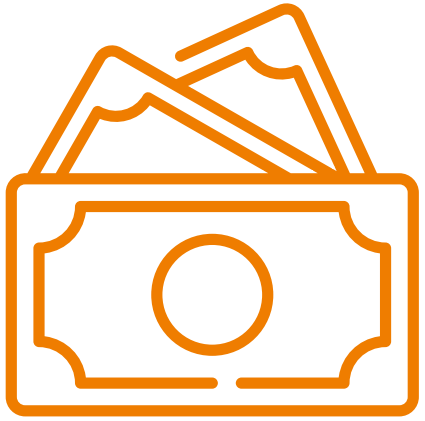
CO SIĘ KRYJE ZA TYMI HASŁAMI?

- **LOKALNA WALUTA** – jaka waluta obowiązuje w danym kraju?
- **PŁATNOŚĆ KARTĄ** – czy jest powszechnie stosowana, czy raczej preferuje się gotówkę?
- **ILE WYDAMY** – jak zamierzamy spędzać tam czas i ile kosztują dodatkowe atrakcje?
- **BANKOMAT** – czy jeśli zabraknie nam gotówki, to jest możliwość skorzystania z bankomatu?
- **BANK/KANTOR** – czy są łatwo dostępne?
- **TARGOWANIE/NAPIWKI** – jakie są zwyczaje finansowe w danym kraju?
- **TANIO/DROGO** – jakie są przykładowe ceny i jak one się mają do cen w Polsce?

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

POMYŚL...
I POŁĄCZ WALUTĘ Z ODPOWIEDNIM KRAJEM



dolar	Albania
euro	Czechy
forint	Chiny
funt szterling	Izrael
hrywna	Japonia
jen	Polska
lej	Portugalia
lek	Rumunia
korona	Stany Zjednoczone
szekel	Ukraina
yuan	Węgry
złoty	Wielka Brytania



Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

DOBIERAMY SIĘ W PARY

Każdy wylosuje teraz karteczkę z zapisaną nazwą waluty lub nazwą państwa.

Zadaniem „państwa" jest odnaleźć swoją „walutę" i odwrotnie – „waluta" szuka swojego „państwa".

Zaczynamy!

Gdy znajdziecie już swoją parę, usiądźcie w dowolnej ławce. Przygotujcie sobie kartkę do robienia notatek i coś do pisania.



Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

MATERIAŁ DLA NAUCZYCIELA – WYDRUKUJ I ROZETNIJ. TO BĘDĄ LOSY DO PODZIAŁU UCZNIÓW NA PARY

dolar	Stany Zjednoczone	lej	Rumunia
euro	Portugalia	lek	Albania
forint	Węgry	korona	Czechy
funt szterling	Wielka Brytania	szekel	Izrael
hrywna	Ukraina	yuan	Chiny
jen	Japonia	złoty	Polska

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

JAK DZIAŁA KANTOR WYMIANY WALUT? JAK CZYTAĆ JEGO OFERTĘ?

Waluta	Kupno	Sprzedaż
EUR Euro	4,2367	4,2667
USD Dolar amerykański	3,6030	3,6330
CHF Frank szwajcarski	4,5562	4,5962
GBP Funt brytyjski	4,8756	4,9156

https://internetowykantor.pl/kursy-walut/

Zwróć uwagę, że kwota sprzedaży jest zawsze wyższa niż kupna. Czy to logiczne?

Pamiętajcie! To jest oferta kantoru. Kantor kupuje. Kantor sprzedaje.

Ten cennik podaje, że jeśli **ja chcę kupić** 1 euro, to **kantor mi sprzeda** 1 euro. Czyli według kolumny „sprzedaż" zapłacę 4,27 zł (zaokrąglamy do części setnych).

Jeśli chcę kupić 5 euro, to zapłacę:

$$5 \times 4{,}2667 \text{ zł} = 21{,}3335 \text{ zł} \approx 21{,}33 \text{ zł}.$$

Jeśli jakiś Brytyjczyk przyjedzie do Polski i będzie chciał wymienić funty na złotówki, to na którą cenę musi patrzeć?

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

JAK DZIAŁA KANTOR WYMIANY WALUT? JAK CZYTAĆ JEGO OFERTĘ?



Waluta	Kupno	Sprzedaż
EUR Euro	4,2367	4,2667
USD Dolar amerykański	3,6030	3,6330
CHF Frank szwajcarski	4,5562	4,5962
GBP Funt brytyjski	4,8756	4,9156

https://internetowykantor.pl/kursy-walut/

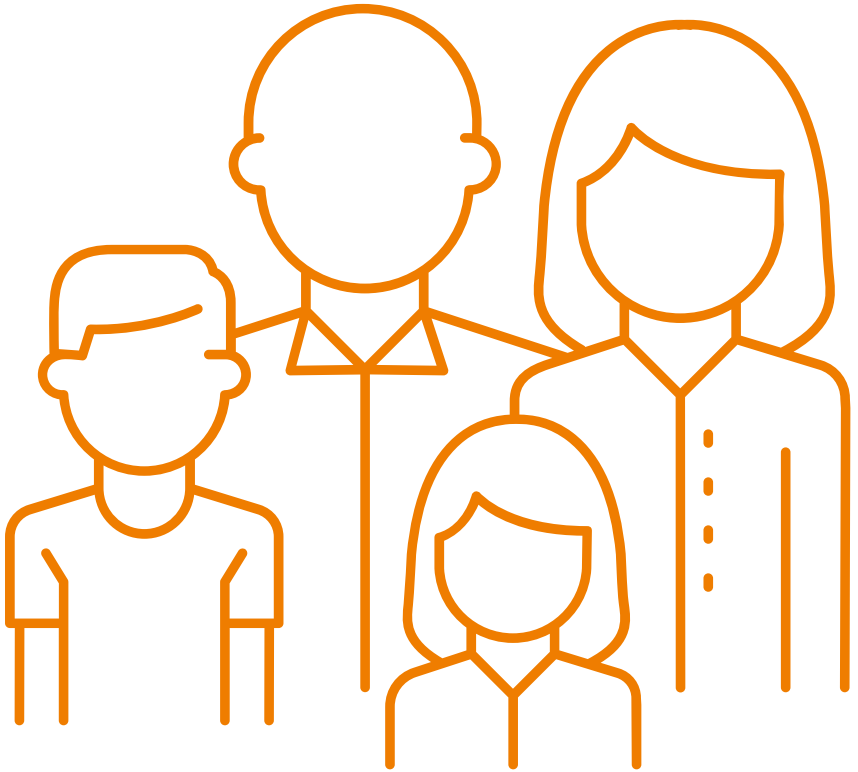
ĆWICZENIE (W PARACH):

- Chcę kupić 20 $. Ile zapłacę?
- Chcę 100 € wymienić na złotówki. Ile dostanę?

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

POZNAJCIE RODZINĘ GROSIKÓW

Adam Grosik



Anna Grosik

Jacek Grosik (11 lat)

Marysia Grosik (7 lat)

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE

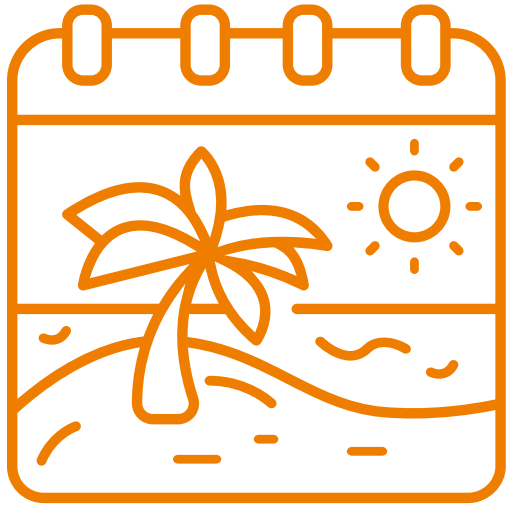


Czteroosobowa rodzina Grosików wybiera się na zagraniczne wakacje.

Zanim poznacie szczegóły ich wyprawy, zastanówmy się wspólnie:

- Czym kierujemy się, wybierając miejsce wyjazdu?
- Czy tańsza oferta = lepsza oferta?
- Czy wydawanie pieniędzy na wakacjach różni się w jakiś sposób od wydawania pieniędzy na co dzień?

Przedyskutujcie te zagadnienia w parach – za chwilę podzielimy się wnioskami.



Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – EGIPT

Na rodzinnym posiedzeniu rodzina Grosików podjęła decyzję, że wybierze się na tygodniową wycieczkę do Egiptu. Członkowie rodziny przeanalizowali i porównali oferty biur podróży, poczytali w internecie, jak się przygotować do takiej wycieczki, i ostatecznie wybrali:

Wylot: 20.07.2025 r., godz. 16:05

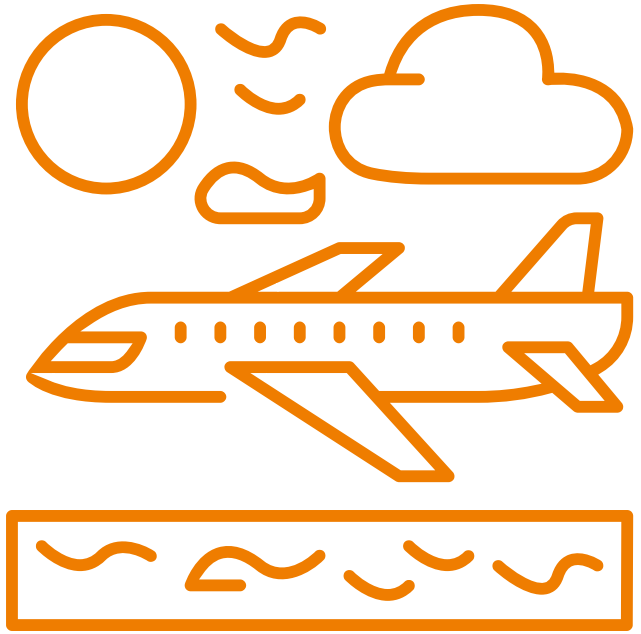
Lot powrotny: 26.07.2025 r., godz. 8:30

Pobyt: 5 pełnych dni pobytu + 6 noclegów

Zakwaterowanie: Hotel „Dream Lagoon" w miejscowości Marsa Alam nad Morzem Czerwonym

Wyżywienie: *all inclusive*

Dodatkowo płatne atrakcje, wycieczki: do wyboru na miejscu

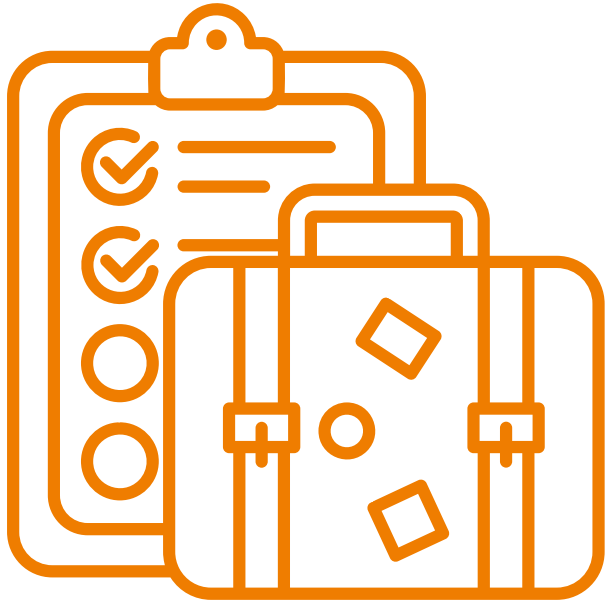


Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – EGIPT

Nasi bohaterowie wybrali Egipt.

Zobaczmy jeszcze raz na naszą listę „rzeczy do sprawdzenia przed wyjazdem", którą mamy na tablicy, ale tym razem już pod kątem konkretnego kraju – Egiptu.



Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – WALUTA W EGIPCIE

Walutą obowiązującą w Egipcie jest **funt egipski** (skrót to EGP lub LE).

1 **funt egipski** to 100 **piastrów**.

W Egipcie dość powszechnie używa się **dolarów** (USD lub $) i **euro** (EUR lub €).

Funty egipskie raczej trudno kupić poza Egiptem. Jadąc tam, zabierzmy ze sobą dolary lub euro, które w razie potrzeby na miejscu wymienimy na funty egipskie.



https://pl.wikipedia.org/wiki/Funt_egipski

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – WALUTA W EGIPCIE

KARTY PŁATNICZE

- Są akceptowane w hotelach, restauracjach, dużych sklepach.
- Zdecydowanie nie da się z nich korzystać na lokalnych straganach i bazarach.

BANKI

- Są wiarygodne i bezpieczne.
- Są otwarte tylko w określonych godzinach.
- Często są w nich kolejki.

KANTORY

- Nie poleca się kantorów na lotniskach, ponieważ mają one niekorzystne kursy wymiany walut.
- Wybieraj kantory w zaufanych miejscach – centrach handlowych, przy bankach.
- Uważaj na ewentualne ukryte koszty.

BANKOMATY

- Są w powszechnym użyciu, dostępne nawet w mniejszych miejscowościach.
- Operator bankomatu może pobrać opłatę za obsługę zagranicznej karty.
- Twój bank może pobierać prowizję za przewalutowanie pobranej kwoty (zwykle ok. 3–5% wypłacanej kwoty). Oznacza to, że jeśli wypłacasz np. 100 LE, a prowizja wynosi 5%, to bank pobierze od Ciebie opłatę w wysokości 5% z kwoty 100 LE, czyli 5 LE. Dodatkowo przewalutuje te 105 LE według swojego kursu wymiany walut.

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIA

CZAS NA KONKRETY!

- Przed Wami siedem zadań, nad którymi będziecie pracować w parach.
- Będzie Wam potrzebna kartka do robienia obliczeń i zapisywania wniosków oraz coś do pisania.
- Treść zadań zazwyczaj będzie tylko wyświetlana na tablicy, a rozwiązanie będziecie zapisywać na swoich kartkach.
- Niektóre zadania dostaniecie w formie wydrukowanych kart pracy.
- Za każdym razem wyznaczymy czas, który macie na wykonanie danego zadania. Po upływie tego czasu przedstawicie Wasze rozwiązania, porównamy wyniki, omówimy ewentualne trudności.

Pamiętajcie o WSPÓŁPRACY. Zaczynamy!

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 1



Państwo Grosikowie po przeanalizowaniu domowego budżetu uznali, że podczas wakacyjnego wyjazdu na dodatkowo płatne wycieczki, atrakcje, pamiątki, przekąski i inne drobiazgi mogą łącznie wydać **4000 zł**. Postanowili, że zabiorą ze sobą **dolary**, więc pan Adam udał się do kantoru. Jacek, jak zawsze ciekawy takich miejsc, wybrał się z tatą.

Pan Adam przyjrzał się cennikowi w kantorze,
po czym poprosił o 1000 $.

Nazwa waluty*	Kod	Kupno	Sprzedaż
Dolar amerykański	USD	3,601	3,641

** kurs na dzień 15.07.2025*

Ile złotych zapłacił?

Całą kwotę otrzymał w banknotach studolarowych.
Przypomniał sobie, że warto mieć trochę drobnych nominałów –
1 $ i 2 $, postanowił więc kupić jeszcze 20 $, ale tym razem poprosił o drobne.

**Czy tymi zakupami pan Adam przekroczył zaplanowane 4000 zł?
Jeśli tak, to o ile? Jeśli nie, to ile „zapasu" mu jeszcze zostało?**

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 1

3,641 x 1000 = 3641 zł

3,641 x 20 = 72,82 zł

3641 + 72,82 = 3713,82 zł

4000 – 3713,82 = 286,18 zł

Pan Adam zapłacił 3713,82 zł,
czyli z zaplanowanego budżetu zostało jeszcze 286,18 zł.



Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 2



Po przyjeździe do hotelu szybko okazało się, że warto mieć lokalną walutę – funty egipskie – chociażby na napiwki, które są tu mile widziane.

Grosikowie postanowili udać się do banku lub kantoru w Egipcie.

Currency*	Code	Buy	Sell
American dollar	USD	49,32	49,42

** 21st of July 2025*

Na miejscu wymienili 100 $ na funty egipskie.

- **Oblicz, ile funtów egipskich nabyli.**
- **Oblicz, ile funtów egipskich przypadnie średnio na jednego członka rodziny na jeden dzień pobytu.**

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 2

49,32 x 100 = 4932 LE

4932 : 4 = 1233 LE (dzielę przez 4 członków rodziny)

1233 : 5 = 246,6 LE (dzielę przez 5 dni pobytu)

**Grosikowie nabyli 4932 funty egipskie,
co daje 246,6 LE dla jednej osoby na jeden dzień.**



Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 3

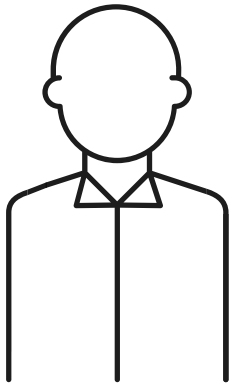
2 minuty

Jacek zastanawiał się, czy ceny poszczególnych produktów w Egipcie są porównywalne z cenami w Polsce. Dwa razy towarzyszył tacie podczas wymiany walut, ale właściwie nie wie, ile to jest ten jeden funt egipski.

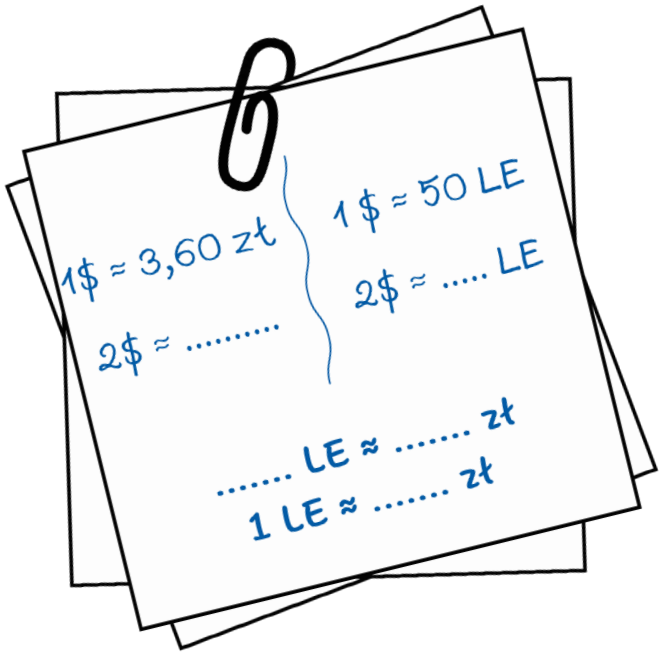


Łatwiej by mi było, gdybym wiedział, jaka jest bezpośrednia zależność między funtem egipskim a złotówką... Tata na pewno będzie wiedział!

Synu, dam Ci pewne wskazówki, a resztę już sam oszacujesz.



Pan Adam dał Jackowi kartkę, na której napisał dwie informacje zapamiętane z wymiany walut.



Dokończ obliczenia Jacka i podaj, ile złotych trzeba dać za 1 funt egipski.

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 3

1 $ ≈ 3,60 zł

2 $ ≈ 7,20 zł

1 $ ≈ 50 LE

2 $ ≈ 100 LE

100 LE ≈ 7,20 zł

1 LE ≈ 0,072 zł ≈ 0,07 zł

Jeden funt egipski to około 0,07 zł.

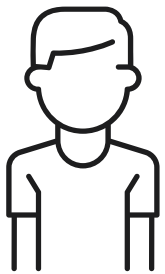


Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 4

3 minuty

Obliczcie, ile złotych kosztują następujące produkty, i zastanówcie się, czy te ceny są porównywalne z cenami w Polsce.



Gdy wiem już, że 1 LE = 0,07 zł, czyli 7 groszy, to bez problemu przeliczam funty egipskie na grosze, a potem na złotówki, np.:

5 LE = 5 x 7 gr = 35 gr = 0,35 zł

Produkty	Cena w funtach egipskich	Cena w złotówkach
Karton mleka (1 l)	35 LE	
Zestaw w McDonald's	200 LE	
Kawa cappuccino	67 LE	
Butelka wody (1,5 l)	8 LE	
Benzyna (1 l)	19 LE	

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 4

Mleko ≈ 35 x 0,07 zł = **2,45 zł**

Zestaw w McDonald's ≈ 200 x 0,07 zł = **14 zł**

Kawa cappuccino ≈ 67 x 0,07 zł = **4,69 zł**

Woda ≈ 8 x 0,07 zł = **0,56 zł**

Benzyna ≈ 19 x 0,07 zł = **1,33 zł**



Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

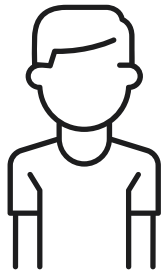
FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 5

5 minut

- **Którą wycieczkę polecisz rodzinie Grosików?**
- **Uzasadnij swój wybór.**
- **Oblicz całkowity koszt każdej wycieczki, aby mieć świadomość wszystkich wydatków.**



Marysiu, czas na spotkanie z mieszkańcami tutejszych raf koralowych i snurkowanie! Wiem, że Ty kochasz delfiny, ale mnie się marzy spotkanie z żółwiami...





Materiały niezbędne do porównania ofert znajdziecie na karcie pracy.

Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 5

Żółwie:

rodzice = 48 $ x 2 = 96 $

dzieci = 24 $ x 2 = 48 $

sprzęt do snurkowania = 8 $ x 4 = 32 $

razem = 96 $ + 48 $ + 32 $ = 176 $

* + ewentualnie podwodne zdjęcia (4 $) = **180 $**

Delfiny:

rodzice = 60 $ x 2 = 120 $

dzieci = 35 $ x 2 = 70 $

razem = 120 $ + 70 $ = 190 $

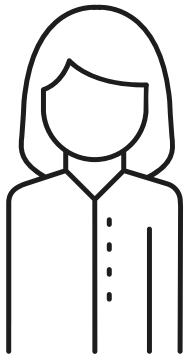
* + ewentualnie podwodne zdjęcia (3 $) = **193 $**



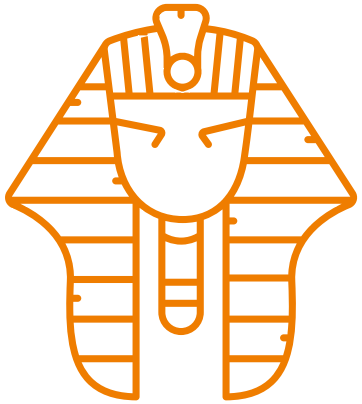
Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 6

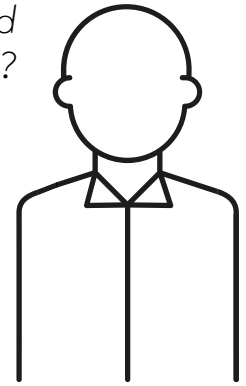




Uwielbiam historię starożytnego Egiptu. Pojedźmy na wycieczkę do Luksoru, Doliny Królów... Zbadajmy grobowiec Tutanchamona...

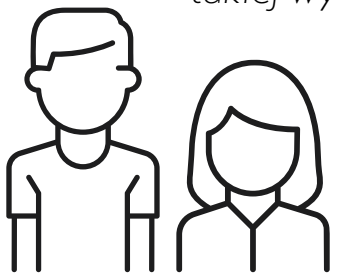


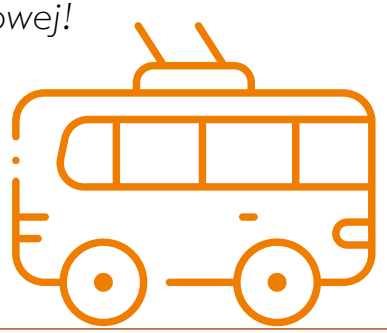
A może byśmy wynajęli samochód i sami zwiedzili wszystkie te miejsca?



- **Która oferta jest korzystniejsza pod względem finansowym?**
- **Dla każdej z ofert podaj choć jedną jej zaletę i choć jedną wadę.**
- **Materiały niezbędne do porównania ofert znajdziecie na karcie pracy.**

Przy recepcji widzieliśmy ofertę takiej wycieczki autokarowej!





Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 6

WYCIECZKA NA WŁASNĄ RĘKĘ:

Transport = 54,2 $

wynajęcie auta = 35 $

benzyna = 48 x 0,4 $ = 19,2 $

trasa = 2 x 280 km + 40 km = 600 km

potrzebna benzyna: 8 litrów na 100 km, czyli 8 x 6 = 48 litrów na 600 km

Bilety wstępu = 195 $

rodzice = 2 x (10 + 12 + 8 + 15 + 20) = 2 x 65 = 130 $

dzieci = 2 x (5 + 6 + 4 + 7,5 + 10) = 2 x 32,5 = 65 $

Jedzenie = 5 $ x 4 = 20 $

Razem = 54,2 $ + 195 $ + 20 $ = 269,2 $

Zalety: cena, niezależność, przygoda.

Wady: obciążenie dla kierowcy, inna kultura jazdy, brak przewodnika.

WYCIECZKA ZORGANIZOWANA:

Rodzice = 105 $ x 2 = 210 $

Dzieci = 55 $ x 2 = 110 $

Dodatkowe bilety = 20 $ x 2 + 10 $ x 2 = 60 $

Razem = 210 $ + 110 $ + 60 $ = 380 $

Zalety: nie trzeba się o nic martwić – przewodnik.

Wady: cena, konieczność dostosowania się do grupy.



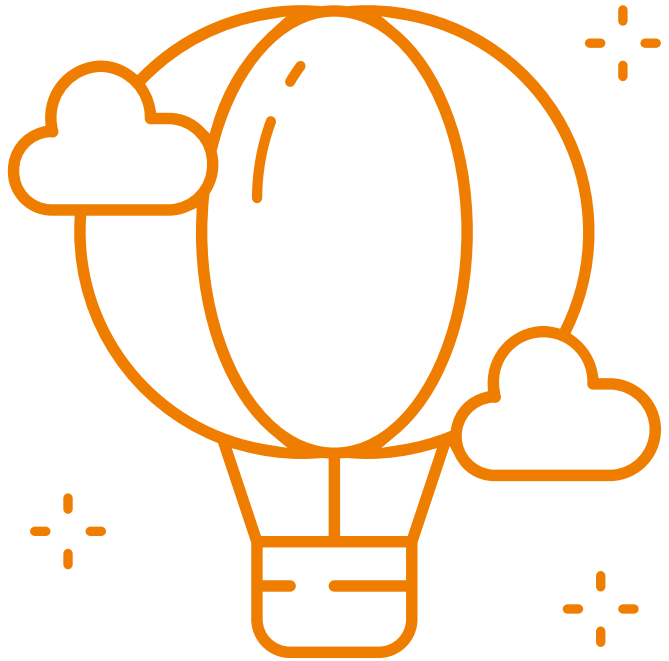
Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

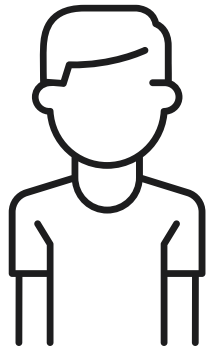
FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 7

Wakacje szybko minęły. Rodzina Grosików oprócz wycieczki do Luksoru i na snurkowanie wybrała się jeszcze na wycieczkę na wielbłądach w głąb pustyni oraz zwiedziła pobliskie zabytki. Wszyscy kupili wiele pamiątek. Tym samym wydali niemal wszystkie pieniądze.

Gdy w przedostatni dzień pobytu szli na kolację, Jacek zobaczył informację, która bardzo mu się spodobała.
Lot balonem o wschodzie słońca!

Ale czy wystarczy im pieniędzy? NIE?! Ale szkoda!





Wow! Ale to musi być widok!
Taki lot pewnie pamięta się dłuuugo!

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 7

Lot balonem o wschodzie słońca!

Koszt to 100 $ (lub 5000 EGP) od osoby dorosłej i 60 $ (lub 3000 EGP) od dziecka.

Bank był już zamknięty, płatność kartą nie była możliwa... Ostatnią deską ratunku stał się bankomat, który znajdował się tuż przed hotelem.

Pan Adam już przed wyjazdem sprawdził, że jego bank pobiera prowizję za przewalutowanie w wysokości 5% wypłacanej kwoty. Będzie jeszcze trzeba zobaczyć, czy operator bankomatu pobiera jakieś opłaty. Nie tracąc czasu, pan Adam poszedł to sprawdzić.

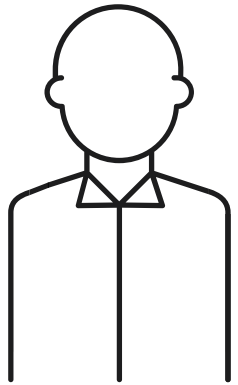
W tym czasie Jacek, Marysia i pani Anna wrócili do pokoju i dokładnie przeliczyli, ile pieniędzy jeszcze mają.

– 210 $ i 500 EGP – zawołała Marysia.

– Funty i jakieś 10 $ musimy sobie zostawić – powiedziała mama. – Nie możemy zostać bez gotówki.

– W takim razie, żebyśmy mogli wszyscy polecieć, brakuje nam 120 $ albo 6000 egipskich funtów – powiedział z pewnym żalem w głosie Jacek.

Coś mi się wydaje, że mamy trzy możliwości do wyboru...



- **Nie lecimy.**
- **Lecą tylko dwie osoby.**
- **Wypłacę pieniądze z bankomatu, ale możliwe, że wtedy przekroczymy zaplanowany na samym początku budżet 4000 zł.**

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

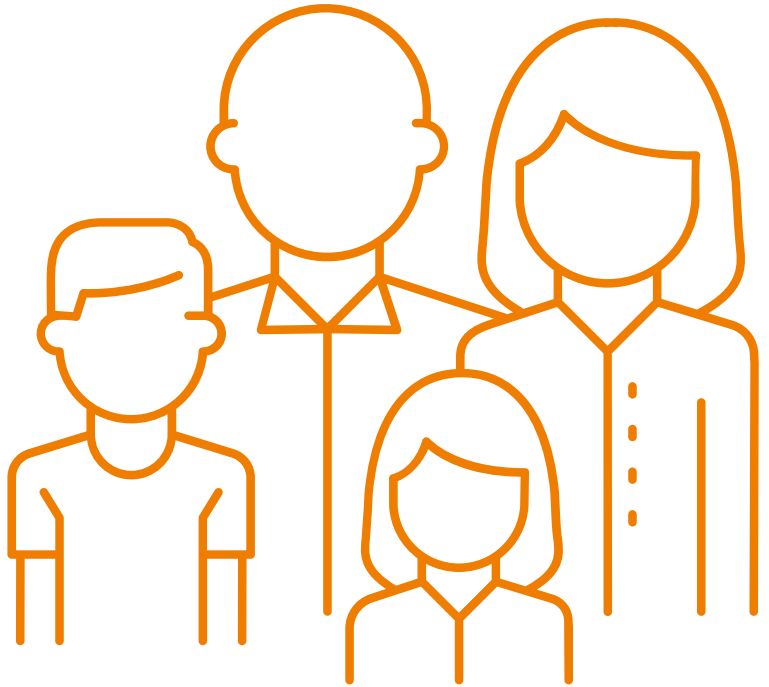
FINANSE W WALIZCE – ZADANIE 7

4 minuty

Aby mieć pełne rozeznanie, oblicz, czy wypłacając 6000 EGP z bankomatu, rodzina Grosików przekroczy zaplanowany przed wyjazdem budżet 4000 zł.

Niezbędne informacje:

- Prowizja dla banku za przewalutowanie = 5% kwoty 6000 EGP.
- Kurs, po jakim bank przeliczy funty egipskie na złotówki = 0,08 zł.
- Opłata dla operatora bankomatu – BRAK.
- Zapas pieniędzy, który pozostał panu Adamowi po wymianie dolarów w kantorze (zadanie 1) = 286,18 zł.



Którą z trzech opcji zaproponowanych przez pana Adama uważacie za najlepszą? Uzasadnijcie swój wybór.

Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

ROZWIĄZANIE – ZADANIE 7

6000 EGP = 6000 x 0,08 zł = 480 zł

Prowizja:

5% kwoty 6000 EGP = 300 EGP

100% – 6000 EGP

10% – 600 EGP

5% – 300 EGP

300 x 0,08 zł = 24 zł

Razem = 480 zł + 24 zł = 504 zł

Zapas z zaplanowanego budżetu = 286,18 zł

504 – 286,18 = 217,82 zł

Jaką decyzję podjąć?

- Nikt nie leci balonem.
- Lecą dwie osoby.
- Leci cała rodzina, ale zaplanowany budżet zostaje przekroczony o 217,82 zł.



Ministerstwo Finansów
FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ
WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE W WALIZCE – PODSUMOWANIE

Co zapamiętacie z tych zajęć?

Czego się nauczyliście?

Jak możecie dokończyć te zdania:

- UMIEM...
- ZNAM...
- ROZUMIEM...

Na koniec dokończcie hasło, rozwiązując rebus:

Z finansami za pan brat –



W = K **ZI = UJ** **A = E** **– ĄŻ** **K = Ś**

IA = Y **RO = ZĘ**

Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.

FINANSE
W WALIZCE



DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Ministerstwo Finansów

FUNDUSZ EDUKACJI FINANSOWEJ

WARSZAWSKI INSTYTUT BANKOWOŚCI

Sfinansowano ze środków Funduszu Edukacji Finansowej, którego dysponentem jest Minister Finansów i Gospodarki. Realizatorem Zadania jest Fundacja Warszawski Instytut Bankowości.