Számolási készségek 6
HELYIÉRTÉK

KOROSZTÁLY	9-11 éves
CÉLOK	T.E./3
IDŐ IGÉNY	30-40 pec
ESZKÖZIGÉNY	Íróeszközök – toll, ceruza, papír Microsoft Excel vagy más hasonló táblázatkezelő program, számológép
KULCSFOGALMAK	Mérlegelés, tudatos döntés

KULCSSZAVAK: helyiérték, egész számok, tizedesek és törtek

PÉLDÁK: össze tudják hasonlítani egymással az összegeket, melyeket elköltünk, vagy épp megkeresünk a különböző helyzetekben

Bevezetés: beszélgetés Ha külföldre utazunk más pénznemeket használunk. Miket ismernek? Angliában Fontot használnak. A forintunkat átváltjuk fontra amikor Angliába megyünk és ott vásárolunk. A feladatban szereplő bolt Angliában van!

ÓRAVÁZLAT

1. Feladatlap:

Fred és Emília úgy segítenek anyukájuknak a heti bevásárlásban, hogy kiválasztják, milyen zöldségek és gyümölcsök kerüljenek bevásárlókosarukba az angol internetes áruház weboldalán. Az összes megvásárolt termékre szükségük van, és egyik sem megy kárba. Online bevásárlókosaraikban a következő termékek találhatók:

Fred		
Termék	**Súly**	**Ár £**
Görögdinnye	4kg	3.12
Banán	3kg	2.34
Paradicsom	4kg	10
Mangó	1kg	10
Magnélküli szőlő	500g	3

Sárgarépa	800g	1
Emilía		
Termék	**Súly**	**Ár £**
Görögdinnye	3kg	2.9
Banán	4kg	3.6
Paradicsomkonzerv	3kg	3
Mangó	2kg	18
Magnélküli szőlő	800g	4
Sárgarépa	500g	0.6

Kérdések:

1. Fred vagy Emília fog többet fizetni bevásárlókosara teljes tartalmáért?
2. Mondjuk, hogy mindkettejük kosarában ugyanolyan minőségű termékek vannak. Hogyan tudnánk megmondani, hogy Fred vagy Emília fizet-e kevesebbet az egyes termékekért?
3. Minden termék esetében végezd el az összehasonlítást. Fred vagy Emília fizet értük kevesebbet?

2. Feladat:

Beszélgess el egy felnőttel (egy tanárral, szülővel, gondviselővel, vagy testvéreddel). Kérdezd meg, mikor vásárolta meg utoljára a következő áruk/termékek valamelyikét: autóbiztosítás, valamilyen elektronikai eszköz (mobiltelefon, turmixgép, számítógép, stb.), bútor, könyv vagy lakás/ház.

Tedd fel neki az alábbi kérdéseket, és írd le válaszait a feladatlapra.

1. Mielőtt megvásároltad a terméket, összehasonlítottad az árát más hasonló termékével?
2. Miért?

FELADATLAP

Fred		
Termék	**Súly**	**Ár £**
Görögdinnye	4kg	3.12
Banán	3kg	2.34
Paradicsom	4kg	10
Mangó	1kg	10
Magnélküli szőlő	500g	3
Sárgarépa	800g	1
Emilía		
Termék	**Súly**	**Ár £**
Görögdinnye	3kg	2.9
Banán	4kg	3.6
Paradicsomkonzerv	3kg	3

Mangó	2kg	18

1. Fred által elköltött teljes összeg:……
2. Emília által elköltött teljes összeg: ……..
3. Melyikük költött többet?.....
4. Oszd el minden termék árát a súlyával, és töltsd ki az alábbi táblázatot Fred és Emília termékeiről.

Termék	Fred – egységenkénti ár	Emília – egységenkénti ár	Hasonlítsd össze – melyik az olcsóbb?
Görögdinnye			
Banán			
Paradicsom			
Mangó			
Magnélküli szőlő			
Sárgarépa			

5.Hasonlítsd össze az egységenkénti árakat Fred és Emília bevásárlókosarában, és állapítsd meg, ki fizetett kevesebbet az egyes termékekért.