

Matematika

1. óra

1, Az Európai Zászló: FÓLIÁN, TÁBLÁN
Tudjátok-e, hogy melyik országnak a zászlója?
Mit látunk rajta?
Hallottátok-e, hogy mik jelképeznek ezek a csillagok?

Kék égen 12 csillagból álló kör- ez jelképezi az Európai Uniót.

A zászló az EURÓPAI népek összetartozására utal.

A 12-es szám a teljességet és egységet jelenti és felidézi az 1992-es állapotot is, amikor a masstrichti szerződést 12 tagország írta alá.

2, Mit hallottatok az Európai Unióról már?

Kialakulás: Az akkori francia külügyminiszter 1950. május 9-én ezt javasolta, hogy hozzanak létre egy egyesült Európát azért, hogy tartóssá tudják tenni a békés kapcsolatot. Ezért május 9-ét kinevezték Európa napnak. Van saját himnusza. Beethoven IX. szimfóniájának utolsó tétele. Szövege a testvériségről szól.

Uniós országok megnézése: térképen /tanulói térkép/

A zászlók nézegetése, tagállamok megszámlálása.

EURO bemutatása: 5, 10,20,50,100, 200, 500-as Euró van.

Ki tudja 1 euró hány Ft?

3, Feladat:

Ha 1 euró = 250 Ft mennyit ér 10, 20, 100, 200 Euró?

4. Milyen nyelvet tanultok?

Tudjátok-e melyik országokban beszélnek ezeket a nyelveket?

Német: Ausztria, Belgium egy részein, Németország

Angol: Egyesült Királyság, Írország, Málta

2. óra

Tudj meg többet Európáról! / Számítástechnika terem/

1, Google: Unio+ játék ➡ EUS játékok ➡ EURO KIS'S COMER ➡ Nyelvválasztós; magyar „, Tudj meg többet Európáról”

Olvassátok el figyelmesen! Igyekeztek minél több dolgot megjegyezni!

EUROKVÍZ, BANKJEGYKIRAKÓ ➡ JÁTÉKOK

2, Google: Mesés Európa ➡ Memória játék, Kifestő

3. óra

A mai órán kicsit versenyezni fogunk.

A német nyelvet tanuló gyerekek ülnek egy csoportba, ők kiteszik a német zászlót az asztalukra.

Az angolul tanuló gyerekek több csoportban, de angol zászló színei alatt versenyeznek.

Feladat:

Tűz Görögországban

I Olvassátok el figyelmesen a szöveget, majd válaszoljatok a kérdésekre!

Görögországban minden évben óriási bozóttüzek pusztítanak. Az idei tűz során 250 ezer m² erdő égett. Egy tűzoltókocsi tartályába 1500 L víz fér. A helyszínen 12 kocsi tartózkodott. A kocsik 30 perc alatt ürültek ki. Egyszerre 6 autó fér a tűz közelébe. Egymást folyamatosan váltották. A területen 18 óra alatt fékeztek meg a tüzet.

- 1, Hány liter vizet használtak fel összesen a tűzoltók? Adjátok meg a megoldást HL-ben is!
- 2, Hány liter víz kell 1 m² lángoló bozót eloltásához?
- 3, Hányszor kellett vízzel feltankolni a tűzoltóautókat?
- 4, Ha 18 tűzoltóautó lett volna, akkor mennyi idő kellett volna a tűz eloltásához?
- 5, Ha háromszor nagyobb lenne a tűzoltóautók tartálya, akkor mennyi időbe telne 500.000 m² égő bozót eloltása a 12 autónak?

II. Váltsd át a mértékegységeket!

500cl=	dl=	l
3 és fél kg=	dkg=	g
3 óra=	perc	
18 óra=	perc	

III. Ha 1 euró= 250 Ft

1 svéd korona = 25 Ft

Hány svéd korona ér 1 eurót?

IV. Hány eurot ér 5000 Ft, ha egy euró 250 Ft

V. Melyik több? /1 euro= 250 Ft/

2500 Ft	10 euro
25 euro	1000 Ft
200 euro	10.000 Ft

IV. Vásároljál 100 euroért!

Számítsd ki, hány Ft-ot kell fizetned!

Telefon: 20 euro
Játék autó: 15 euro
Nadrág: 23 euro
Toll: 19 euro
Táska: 25 euro
Számítógépes játék: 45 euro

4. óra

1, Tudtátok-e melyek az Európai Unió országok hivatalos nyelve?

Az EU-nak 11 hivatalos nyelve van

Ezek: angol, dán, finn, francia, görög, holland, német, olasz, portugál, spanyol és svéd.

A munka során főként az angolt, a franciát és a németet használják.

Az Unióval kapcsolatos dokumentumokat mind a 11 nyelvre lefordították.

2, Statisztika beolvasása.

A, Az anyanyelvi beszélők százalékos aránya az EU össz LAKOSSÁGÁHOZ VISZONYÍTVA.

Lásd a nyomtatási változatban.

Mit tudsz leolvasni erről?

Melyik nyelvet beszélik a legtöbben?

B, Az összes személyek aránya, akik ezeket a nyelveket beszélik.

Lásd a nyomtatási változatban.

5. óra

1, Európa bármelyik országában találkozhatunk ezekkel a falavelekkel!

Lásd a nyomtatási változatban.

Mit rejtenek ezek a levelek?

Melyik levélre ismersz rá?

2, Másold le a rajzot!

Mi a neve ennek az Európa szerte ismert, elegáns madárnak?

Lásd nyomtatási változatban.

6. óra

A német karottából is szoktak tortát készíteni. Receptjüket Európa más népei is átvették!

3 tojás, 20 dkg cukorral, 1,5 dl olajjal habosra keverjük. Ezután hozzáadunk 30 dkg reszelt karottát, 35 dkg réteslisztet és benne elkeverve 1 csomag sütőport, 5dkg apróra vágott dióbelet, 1 citrom reszelt héját, 10 dkg mazsolát és 1 csomag vaníliás cukrot.

Kivajazott tortaformában 45 percig sütjük. Ha kihűlt, 15 dkg porcukorból és 1 citrom levéből készült cukormázzal bevonjuk.

1, Mennyi olaj kell 2 tortához? Az hány cl?

2, A kosárban 1,5 kg karotta van.

1 tortát sütünk. Mennyi karotta marad?

3, Ha a tortát délután 3 órakor teszem be a sütőbe, és délután 5-kor el kell mennem, megsül-e még otthon vagyok?