

Tantárgy: matematika

Készítette: Juhászné Terdik Krisztina

Osztály: 6.a

Az óra témája: Algebrai kifejezések

Időpont: 03.24. szerda

Feladatok:

10:00-kor csatlakozhattok az online órához: <https://meet.google.com/lookup/a3epx4rzlw>

Nyomjatok a 6.a matematika szürke mezőben a meet-linkre!

Engedélyezték a kamerát és a mikrofont, mert akkor láthatjuk és hallhatjuk is egymást!

Órai munka: tankönyv 113. oldal 1., 2., 3. feladat (40 pont)

Ha kész, fotózzátok le, majd és küldjétek vissza a Google Classroomba!

Házi feladat: munkafüzet 85. oldal 1.feladat (16 pont)

Ha kész, fotózzátok le, majd és küldjétek vissza a Google Classroomba!

Ha nem értetted az órát, nézd meg a videót!

<https://www.youtube.com/watch?v=JQScdNtuTEM>

https://www.youtube.com/watch?v=IN_C1bJF0-s (espanol)

<https://www.youtube.com/watch?v=xFP41SGNaXA> (english)

Jó munkát! Kriszta néni

Ha nincs tankönyved vagy munkafüzeted, innen töltheted le őket!

Tankönyv: https://www.tankonyvkatalogus.hu/pdf/FI-503010601_1_teljes.pdf

Munkafüzet: https://www.tankonyvkatalogus.hu/pdf/FI-503010602_1_teljes.pdf

Órai munka

Írjátok le a füzetbe az alábbiakat!

Escriba lo siguiente en el folleto. - Write the following in the booklet.

2021.03.24.

Algebrai kifejezések

Azokat a kifejezéseket, amelyekben számokat és betűket köt össze a négy alpművelet, algebrai kifejezéseknek nevezzük.

Las expresiones en las que números y letras están conectados por las cuatro operaciones básicas se denominan expresiones algebraicas.

Expressions in which numbers and letters are connected by the four basic operations are called algebraic expressions.

Például (Por ejemplo - For example):

$38 - 2$; $x + 2$; $v \cdot 70 + 450 + s \cdot 280$; $x + 3 \cdot x$; $x \cdot x \cdot x + 2$; $y : 3 - y$; $a + b + c$; ...

Együttható: szorzótényező - egy szám

Coefficiente: factor de multiplicación - un número - Coefficient: multiplication factor - a number

Változó: egy vagy több betű

Variable: una o más letras - Variable: one or more letters

Algebrai kifejezés	$3x$	$-2y$	a	$-b$	$2c \cdot 3$	$-4d \cdot 5$	$\frac{1}{3}e$	$-\frac{3f}{2}$	$\frac{g}{5}$
Együttható									
Változó									

Tankönyv 113. oldal

1. Írd fel algebrai kifejezésekkel!

¡Escribelo con expresiones algebraicas! -

Write it with algebraic expressions!

a) Egy szám fele.

La mitad de un número.

Half a number.

b) Egy számnál 4-gyel kevesebb.

Con 4 menos que un número.

With 4 less than a number.

c) Egy szám háromszorosánál eggyel kevesebb.

Menos por 1 que tres veces un número.

Less by 1 than the three times a number.

d) Egy szám háromszorosának a hatoda.

Sexta parte de un número por tres.

Sixth part of a number by three times.

2. Írd fel szavakkal!

¡Escríballo en palabras! - Write it down in words!

a) $x + 2$; b) $3 \cdot x$; c) $x - 5$; d) $(x + 2) \cdot 3$; e) $3 \cdot x + 2$; f) $(x - 5) : 11$

a)	$x + 2$	
b)	$3 \cdot x$	
c)	$x - 5$	
d)	$(x + 2) \cdot 3$	
e)	$3 \cdot x + 2$	
f)	$(x - 5) : 11$	

3. Írd fel algebrai kifejezésekkel!

a) Két szám összege. - La suma de dos números. - The sum of two numbers.

b) Két szám összegének a kétszerese.

Dos veces la suma de dos números. - Twice the sum of two numbers.

c) Két szám szorzata. - Producto de dos números. - Product of two numbers.

d) Egy számnak önmagával vett szorzata.

Un producto de un número en sí mismo. - A product of a number taken by itself.

e) Melyik kifejezéssel találoztál már a kerület- és területszámításnál?

¿Qué término ha encontrado en los cálculos de distritos y áreas?

Which term have you come across in district and area calculations?

Házi feladat: munkafüzet 85. oldal 1. feladat (16 pont)

1. Írj algebrai kifejezéseket! - ¡Escribe expresiones algebraicas! - Write algebraic expressions!

- a) Egy szám kétszerese:
- b) Egy szám hatszorosa:
- c) Egy szám harmada:
- d) Egy számnál kettővel kisebb:
- e) Egy számnál hárommal több:
- f) Egy szám kétszeresénél tízzel több:
- g) Egy számnál tízzel nagyobb szám kétszerese:
- h) Egy számnál kettővel kisebb szám fele:

- a) **Duplica un número:**
- b) **Seis veces un número:**
- c) **Un tercio de un número:**
- d) **Por dos números menos:**
- e) **Por tres más que un número:**
- f) **Por diez más de un número dos veces:**
- g) **Por diez más que un número y el doble.**
- h) **Por dos menos que un número y dividirlo por la mitad.**

- a) **Double a number:**
- b) **Six times a number:**
- c) **One third of a number:**
- d) **By two less than a numbers:**
- e) **By three more than a numbers:**
- f) **By ten more than a one number two times:**
- g) **By ten more than a number and double this.**
- h) **By two less than a number and halve it.**

Tantárgy: természetismeret

Készítette: Juhászné Terdik Krisztina

Osztály: 6.a

Az óra témája: Elektrosztatikai jelenségek - Fenómenos electrostáticos - Electrostatic phenomena

Időpont: 03.24. szerda

Feladatok:

1. Nézzétek meg az alábbi videókat!

¡Mira los videos a continuación!

Check out the videos below!

<https://www.youtube.com/watch?v=AWcEZyenSsA&t=2s> (3:20 perc)

<https://www.youtube.com/watch?v=Es0Flq7Ld0c&list=PLaFXXrPgh5BNyB0FJy0pSrQ-3FIBMrSi&index=14> (6 perc)

https://fizipedia.bme.hu/images/2/27/Dorzselektromossag_I.ogv (1 perc)

https://fizipedia.bme.hu/images/8/8c/Dorzselektromossag_II.ogv (1 perc)

https://fizipedia.bme.hu/images/6/61/Dorzselektromossag_III.ogv (1 perc)

<https://fizipedia.bme.hu/images/0/0a/Eletroszkop.ogv> (1 perc)

<https://www.youtube.com/watch?v=TFIVWf8JX4A> (english)

<https://www.youtube.com/watch?v=ViZNgU-Yt-Y> (english)

<https://www.youtube.com/watch?v=Vrh5FeGUTJA> (english)

<https://www.youtube.com/watch?v=CHsv5n2xeHI> (español)

<https://www.youtube.com/watch?v=QSaJzDC17cI> (español)

2. Nyissátok ki a tankönyvet a 165. oldalon! Olvassátok végig a leckét!

Írjátok le a füzetbe a 167. oldalon a Jegyezd meg! részt! és tanuljátok meg!

Escríbalo en el folleto y apréndalo.

Write it down in the booklet and learn it.

Dörzsöléssel a testek elektromos állapotba kerülhetnek. Kétféle elektromos töltés van, negatív és pozitív. Az azonosak taszítják, a különbözőek vonzzák egymást. A semleges állapotú testben ugyanannyi negatív és pozitív töltés található. Amennyiben elég sok töltést választunk külön, úgy azok a levegőn is képesek átcikázni. Ez a légköri jelenség a villám. Az elektromos energiát könnyen átalakíthatjuk és munkát végezhetünk, hőt fejleszthetünk, világíthatunk vele.

Al frotar, los cuerpos pueden volverse eléctricos. Hay dos tipos de cargas eléctricas, negativas y positivas. Lo mismo se repele, lo diferente se atrae. El cuerpo en estado neutral tiene el mismo número de cargas negativas y positivas. Si elegimos suficientes cargas por separado, también pueden circular por el aire. Este fenómeno atmosférico es un rayo. Podemos convertir fácilmente la energía eléctrica y hacer trabajo, generar calor, encenderlo.

By rubbing, the bodies can become electrical. There are two types of electric charges, negative and positive. The same repel, the different attract each other. The body in the neutral state has the same number of negative and positive charges. If we choose enough charges separately, they can also cycle through the air. This atmospheric phenomenon is lightning. We can easily convert electrical energy and do work, generate heat, light it.

Ha kész fotózzátok le és küldjétek vissza! (10+20 pont)

Cuando haya terminado, tome una foto y envíela de regreso.

When you're done, take a photo and send it back!

Tantárgy: **Angol – 2. csoport**

Osztály: **6.a**

Időpont: **március 24. szerda**

Az óra témája: **Röpdolgozat**

Oldd meg a Classroomban csatolt **RÖPDOLGOZATOT** és **küldd vissza MÉG MA, szerdán 16 óráig:** Classroomban vagy kgabriella@vmaibp.hu címre!
(A dolgozatot a Krétában is elküldöm.)

Solve the TEST sent in the Classroom and send it back TODAY, on Wednesday until 4 pm:
in the Classroom or kgabriella@vmaibp.hu !
(I will also send the test in Kréta.)

Resuelve el TEST enviado en el Classroom envíelo HOY, el miércoles hasta las 4 pm:
en el Classroom / kgabriella@vmaibp.hu !
(También enviaré la prueba en Creta).

Jó munkát kívánok!
Gabi néni

Technika

Email küldése esetén kérlek, tüntesd fel a tárgy mezőben a nevedet, osztályodat, esetleg csoportodat (pl.: Gipsz Jakab, 7a.2)!

File: 03 24 technika 6a

Tantárgy: Technika

Téma: Gumijavítás

Kedves Gyerekek!

A mai alkalommal egy kerékpárgumi javításának fogunk neki!

Részleteket a Classroomban találhatóak:

<https://classroom.google.com/c/MTY1ODcwMjk3MjY4/a/MzA2ODIzMDkyNTY1/details>

Házi feladat:

1 Legyetek szívesek leírni, hogy milyen szerszámokat, illetve anyagokat használtam a gumi javításához!

A házi feladatot a Classroomba kérem!

Határidő: 2021.03.26.

Jó munkát és maradj otthon!

Zsolt bácsi

Email küldése esetén kérlek, tüntesd fel a tárgy mezőben a nevedet, osztályodat, esetleg csoportodat (pl.: Gipsz Jakab, 7a.2)!

6.a 1csop. 2021. március 24.

1.

TK. 16.. old.1f. Festivals Student's book p.16 ex.1.Festivals

A feladatban lévő kifejezéseket írd le a szótgárfüzetbe fordítással együtt! Write the new expressions in your vocabulary and translate them !

Vocabulary:

1. It isn' a big festival, like New Year
2. It lasts four days
3. Good Friday
4. sweet
5. cross bun
6. bread
7. hunt
8. hide
9. find

Olvasd el a "Festivals" szöveg 3.bekezdését és fordítsd le ! A fordítást írd le a füzetbe ! . Read the text and copy it !

2. Tk.16.old. 2.f.

Olvasd újra a „Festivals” szöveget és pipáld ki melyik ünnephez kapcsolódnak a táblázatban lévő dolgok !
Házi feladat: Tk. 16.old.4.f. Másold le a kérdéseket és válaszolj rájuk ! Copy the questions and answer them.Tanuld meg az új szavakat! Learn the new words.
Határ idő: Március 29.

Testnevelés

6.a

Végezzétek el a bemelegítést

<https://www.youtube.com/watch?v=khTb88iRXJE>