Kémia 7. osztály 2021.04.19. 1. óra Téma: Az aranytól az alumíniumig

Ebben a leckében négy fontos fémmel foglalkozunk. A jellemző tulajdonságaikat egy táblázatban foglaljuk össze. A feladatod, hogy írd be a füzetedbe ezt a táblázatot és tanuld meg, majd válaszolj a házi feladat kérdéseire!

40. óra
Az aranytól az alumíniumig

Fém	Vegyjele	Színe	Kémiai reakciói	Keménysége	Megmunkálhatósága	Felhasználása
Arany		sárga	Kémiailag ellenálló, nemesfém	puha	jó	ékszerek, gyógyászat, elektronika
Réz		vörös	oxigénnel fekete réz-oxidot képez	puha	jó	elektromos vezetékek
Vas		ezüstszürke	oxigénnel rozsdát képez, sósavban oldódik	rideg	kovácsolással	acélként, ami a vas egy ötvözete
Alumínium		ezüstfehér	oxigénnel alumínium-oxidot képez, savak oldják	puha	jó	csomagolóanyag, autógyártás

Házi feladat: Írd be a táblázatba a hiányzó vegyjeleket a periódusos rendszer segítségével! Ezután nézd meg az Okostankönyv oldalán (https://www.nkp.hu/tankonyv/kemia_7/lecke_04_007) a „Réz viselkedése sósavban és salétromsavban” című videót és válaszolj az alábbi kérdésekre:

A videóban látható két sav közül melyikkel lép reakcióba a réz? Milyen színű gázok keletkeznek? Milyen színű oldat keletkezik?

Kérlek, hogy fotózd le a füzetedbe írt vázlatot és a házi feladat válaszát és küldd vissza számomra, akár a Calssroom-on keresztül, akár az e-mail címemre!

E-mail: bgabriella@vmai.hu **Határidő: 2021. április 22.**

****

In this lesson, we will cover four important metals. Their characteristic properties are summarized in a table. It is your job to write this chart in your notebook and learn it, then answer the questions of homework!

40. lesson

From gold to aluminium

Metal	Chemical Symbol	Color	Chemical reactions	Hardness	Workability	Used for
Gold		yellow	Chemically resistant, noble metal	soft	good	jewelry, medicine, electronics
Copper		red	forms black copper oxide with oxygen	soft	good	electrical wiring
Iron		silver-grey	forms rust with oxygen, soluble in hydrochloric acid	hard	by forging	as steel, which is an alloy of iron
Aluminium		silver-white	forms aluminium oxide, dissolved by acids	soft	good	packaging, car manufacturing

Homework:

- **Enter the missing chemical symbols in the table using the periodic table!**
- **Then watch the video on the Okostankönyv page (https://www.nkp.hu/tankonyv/kemia_7/lecke_04_007) entitled „Réz viselkedése sósavban és salétromsavban" ("Behavior of copper in hydrochloric acid and nitric acid") and answer the following questions:**
  Which of the two acids in the video does copper react with? What color gases are produced? What color solution is formed?

Please send the photo of your exercise book with the draft and the answer of the homework to me, either via Calssroom or to my email address!

E-mail: bgabriella@vmai.hu

Deadline: 2021. április 22.

Osztály: 7.a

Tantárgy: Magyar nyelvtan

Téma: Gyakorlás – határozók felismerése

A mai alkalommal együtt gyakoroljuk a határozók és a határozós szerkezetek felismerését, kiemelését a szövegből. A gyakorláshoz szükség lesz az elmúlt héten megoldott feladatokra, mert a megoldásokat fogjuk gyakorlásképpen átbeszélni.

Ez az óra online együttes gyakorlás, ezért nagyon fontos, hogy minél többen csatlakozzatok a meethez. Ezen kívül más feladatot a mai alkalomra nem terveztem, de a következő órán már elkezdjük a határozók részletese megtanulását a helyhatározóval.

Tehát 11 órától mindenkit várok az online órán!!!!!

A múlt heti feladatok az alábbi linken találhatók:

https://www.nkp.hu/tankonyv/magyar_nyelv_7/lecke_04_029

Kérem, hogy mielőtt csatlakoztok, ezt az oldalt is nyissátok meg, és legyen lent tálcán.

Clase: 7.a

Asunto: gramática húngara

Tema: Práctica: reconocer los determinantes

Hoy, practicamos juntos reconociendo y resaltando los determinantes y las estructuras definidas del texto. La práctica requerirá las tareas resueltas en la última semana, porque discutiremos las soluciones como práctica.

Esta clase es una práctica conjunta en línea, por lo que es muy importante que se unan al encuentro tantas personas como sea posible. Además, no tenía planeado ninguna otra tarea para hoy, pero en la próxima clase comenzaremos a aprender los determinantes en detalle con el localizador.

Así que a partir de las 11 a.

Las tareas de la semana pasada se pueden encontrar en el siguiente enlace:

https://www.nkp.hu/tankonyv/magyar_nyelv_7/lecke_04_029

Abra esta página y esté en la bandeja inferior antes de realizar la conexión.

Class: 7.a

Subject: Hungarian grammar

Topic: Practice - recognizing determinants

Today, together we practice recognizing and highlighting the determinants and definite structures from the text. The practice will require the tasks solved in the last week, because we will discuss the solutions as a practice.

This class is an online joint practice, so it is very important that as many people as possible join the meet. In addition, I did not plan any other task for today, but in the next class we will start learning the determinants in detail with the locator.

So from 11 a.m. I am waiting for everyone in the online class !!!!!

Last week's tasks can be found at the following link:

https://www.nkp.hu/tankonyv/magyar_nyelv_7/lecke_04_029

Please open this page and be on the bottom tray before connecting.

Angol 7.a – 1 csoport 2021.április 19.

1. Write the new (unknown) words in your vocabulary and translate them!

Az új szavakat írd ki a szótárfüzetbe fordítással együtt ! (ha még nem írtad le)

Vocabulary:

once upon a time

spin (spun)

piece

spider web

tie (verb-ige)

share

See you later

bake

have a rest

noisy

pull

lay down

suddenly

Learn the words.

A szavakat tanuld meg !

Tankönyv/Students book page 85 : Read the text „Ananse the Spider” and answer the questions in ex.1. Then do ex.2 Please do these tasks in your excercise boo

Határ idő: április 20. Day of appearance: 20th April.

Testnevelés

7.a

Mozogj Rómeóval https://www.youtube.com/watch?v=Jw6eLGC-FmE