

ТЕХНОЛОГИЯ

Ю.Т.Вишневецкий «Материаловедение» Учебник для технических колледжей стр.51 : «Атомно-кристаллическое строение металлов»

ХИМИЯ

п.10.6, читать, ответить на вопросы- стр. 217 № 1,2,3,4 письменно на двойных листках.

(учебник: Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля- М.: Издательский центр «Академия», 2016).

Основы безопасности жизнедеятельности

Конспект по теме: «Инфекции передаваемые половым путем» .

Учебник «Основы безопасности жизнедеятельности» 11 класс, под редакцией А.Т. Смирнова.

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Группа 127

Тема: Прошедшее неопределенное время

Задание: составить конспект по теме; выполнить письменно упражнение

PAST SIMPLE [V + ed]

Past Simple правильных глаголов образуется от неопределенной формы глагола без частицы *to* с добавлением окончания *-ed (-d)*.

Формы глагола в Past Simple

Утверждение	Отрицание (полная форма)	Отрицание (краткая форма)	Вопрос
Единственное число			
I played.	I did not play.	I didn't play.	Did I play?
You played.	You did not play.	You didn't play.	Did you play?
He/she/it played.	He/she/it did not play.	He/she/it didn't play.	Did he/she/it play?
Множественное число			
We played.	We did not play.	We didn't play.	Did we play?
You played.	You did not play.	You didn't play.	Did you play?

They played.	They did not play.	They didn't play.	Did they play?
--------------	--------------------	-------------------	----------------

Правильные и неправильные глаголы

Все глаголы в английском языке по способу образования прошедшего времени можно разделить на две группы: правильные и неправильные. У правильных глаголов вторая и третья формы (Past Simple и Past Participle — простое прошедшее время и причастие прошедшего времени) совпадают между собой и образуются путем прибавления к основе глагола окончания *-ed (-d)*:

to ask — asked to receive — received

to change — changed to work — worked

При этом:

а) если глагол оканчивается на *-y* с предшествующей согласной, то буква *y* меняется на *i* и добавляется окончание *-ed*: to supply — supplied to apply — applied.

Если глагол оканчивается на *-y* с предшествующей гласной, то буква *y* не меняется и добавляется окончание *-ed*: to stay — stayed to play — played;

б) если глагол оканчивается на согласную с предшествующим кратким гласным звуком, то согласная на конце удваивается: to stop — stopped.

Как читаются окончания неправильных глаголов?

После звонких согласных и гласных звуков окончание *-ed* или *-d* произносится как [ĕ] loved, said, а после глухих согласных как [t] looked.

После звуков [d] и [t] на конце слова окончание *-ed (-d)* произносится как [ɪd] landed, started.

Неправильные глаголы образуют вторую и третью формы различными способами, без четких правил. Это наиболее часто употребляемые глаголы. В конце книги приведен список часто встречающихся неправильных глаголов.

Задание 8.2. Раскройте скобки, поставьте глагол в Past Simple.

1. Yesterday evening I (not go) to the cinema with a friend.
2. He (go) to school last year?
3. Last night the concert (finish) at midnight.
4. The secretary (arrive) at the office this morning before her chief.
5. Tom (not give) a bicycle to his friend.
6. The train was at 8 p.m. so I (leave) home at 7 p.m.
7. Last Sunday was my mother's birthday, so I (make) a cake.
8. I (start) to learn English five years ago.
9. It (begin) to rain in the afternoon.
10. Julie (do) a lot of English exercises last week.

Задание 8.3. Раскройте скобки, поставьте глагол в Past Simple.

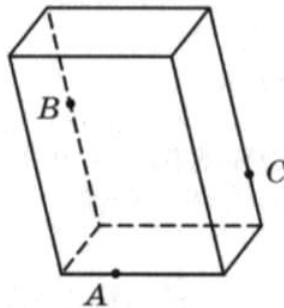
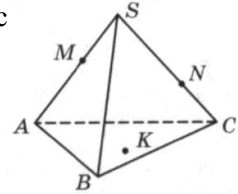
1. We (buy) a new car on Tuesday.
2. Mandy not (do) her homework yesterday.
3. When you (meet) Jane?
4. Why they (go) to London?
5. I not (be) ill last month.

6. Where your parents (live) when they (be) young?
7. Jill (be) in London last year.
8. When Fred (give) you this ring?
9. We not (visit) them when they (be) ill.
10. I (read) Hamlet last year.

МАТЕМАТИКА

Решение задач по теме «Параллельность плоскостей».

1. Через вершины A и C параллелограмма $ABCD$ проведены параллельные прямые A_1A и C_1C , не лежащие в плоскости параллелограмма. Докажите параллельность плоскостей A_1AB и C_1CD .
2. Боковые стороны трапеции параллельны некоторой плоскости. Верно ли, что основания трапеции также параллельны этой плоскости? Ответ объяс.
3. Постройте сечение тетраэдра $SABC$ плоскостью MNK .
4. Постройте сечение данного параллелепипеда плоскостью ABC .



Решите самостоятельную работу по вариантам.

1 вариант

1. Дано $\angle EMC = \angle MCA$ и $\angle PEB = \angle EBC$ (рис. 3). Докажите, что плоскости MEP и ABC параллельны.

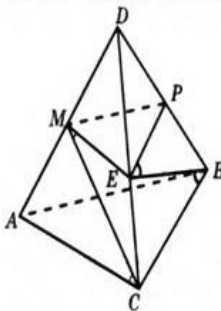


Рис. 3

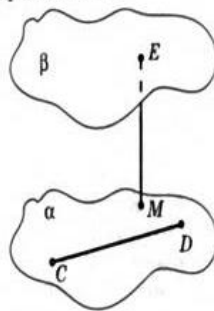


Рис. 4

2. Отрезок CD лежит в плоскости α . Концы отрезка EM лежат в параллельных плоскостях α и β (рис. 4). Постройте линии пересечения плоскостей ECD , EMC и EMD с плоскостью β .

2 вариант

1. Дано $\frac{DE}{DA} = \frac{DK}{DC} = \frac{DM}{DB}$ (рис. 7). Докажите, что плоскости EKM и ABC параллельны.

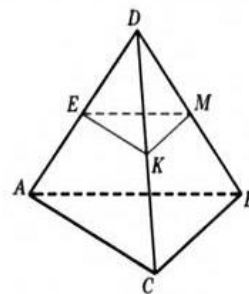


Рис. 7

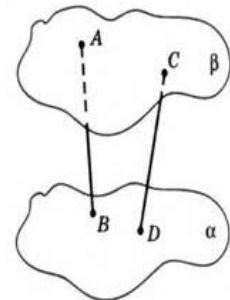


Рис. 8

2. Концы отрезков AB и CD лежат на параллельных плоскостях α и β (рис. 8). Постройте линии пересечения плоскости ABC с плоскостью α и плоскости BDC с плоскостью β .

