

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HÓN
TỔ TIẾNG ANH
TUẦN 30 (từ 03/04 đến 08/04)

WEEK 30

UNIT 9

NATURAL DISASTERS

Period 57 : **GETTING STARTED –LISTEN AND READ**

- disaster /dɪ'zɑ:stə(r)/ (n) : thảm họa
- ➔ disastrous /dɪ'zɑ:stərəs/ (adj) : có tính chất thảm họa
- natural disaster /ˌnætʃ.ər.əl dɪ'zɑ:.stər/ (n) : thiên tai
- snowstorm /'snəʊstɔ:m/ (n) : bão tuyết
- earthquake /'ɜ:θkweɪk/ (n) : động đất
- volcano /vɒl'keɪnəʊ/ (n) : núi lửa → volcanic /vɒl'kæ.n.ɪk/ (adj)
- typhoon /taɪ'fu:n/ = hurricane /'hʌrɪkən/ = cyclone/ 'saɪkləʊn/
= tropical storm /'trɒp.ɪ.kəl stɔ:m/ (n) : bão nhiệt đới
- weather forecast /'weð.ə ˌfɔ:ˌkɑ:st/ (n) : dự báo thời tiết
- sunny /'sʌni/ (adj) : có nắng
- temperature /'temprətʃə(r)/ (n) : nhiệt độ
- thunderstorm /'θʌndəstɔ:m/ (n) : bão có sấm sét
- highland /'haɪlənd/ (n) : cao nguyên
- delta /'deltə/ (n) : đồng bằng
- trust /trʌst/ (v) : tin cậy
- bring along /brɪŋ ə'ləŋ/ (v) : đem theo
- just in case (exp) : phòng hờ

Period 58: **SPEAK -LISTEN**

- canned food /kænd fu:d/ (n) : đồ hộp
- candle /'kændl/ (n) : nến
- bucket /'bʌkɪt/ (n) : cái xô
- ladder /'lædə(r)/ (n) : cái thang
- blanket /'blæŋkɪt/ (n) : cái mền
- fix /fɪks/ (v) : sửa chữa
- leak /li:k/ (n) : lỗ rò rỉ
- peg /peg/ (n) : cái cọc
- rope /rəʊp/ (n) : sợi dây
- latch /lætʃ/ (n) : chốt cửa
- a power cut /'paʊə ˌkʌt/ (n) : cúp điện
- damage /'dæmɪdʒ/ (v+n) : thiệt hại
- fixture /'fɪkstʃə(r)/ (n) : đồ đạc cố định
- block /blɒk/ (v) : ngăn lại
- roller /'rəʊlə(r)/ (n) : con lăn
- drill /drɪl/ (n) : sự luyện tập

EXERCISE

I/ MULTIPLE CHOICE

1. I'm preparing _____ a picnic with some old friends of mine. (about / at / in / for)
2. If it _____ tomorrow , we won't have a picnic.(will rain / rained / rains / were raining)
3. It's the weather forecast on TV. Can you turn _____ the volume? (on /off / down /up)
4. According to the weather _____, it will be raining tonight. (forecast / typhoon / tornado / earthquake)
5. I'll bring some raincoats just in case. I hope my friends _____ laugh at me. (didn't / won't /don't / haven't)
6. The south-central coast can _____ thunderstorms. (describe / feel / expect / see)
7. Hue will have temperatures _____ 23⁰C and 27⁰C.(at / between / in / with)
8. Please bring some raincoats just _____case.(in / on / at / to)
- 9.It's a weather forecast _____ TV. (in / on / to / at)
- 10.Here is tomorrow's weather forecast. Hanoi will _____ temperature between 22 ⁰C and 28 ⁰C. (expect / suffer / experience / rain)
- 11.Areas around Ha Noi can _____ clouds during the day. (hope / expect / consider / turn)
- 12.According to the weather _____ , it will be raining tonight. (prediction / information / announcement/forecast)
- 13.Turn the radio _____. It's too loud. (down / up/on /off)
- 14.The south-central coast can _____ thunderstorms. (be / expect /predict /guess)
- 15.HCM City will _____ temperatures between 28 °C and 34 °C. (experience / arrive/ reach /occur)
- 16.An area of land with hills or mountains is called the _____.(regions / territories / highlands /environment)
- 17.The buckets must be filled _____ water for future use. (of / into / with / on)
- 18.The water pipes may be _____ by the typhoon. (collapsed / damaged / closed / expected)
- 19.There may be a _____ cut so we should buy candles. (energy / power / resources / bulb)
- 20.We should check all the window and door _____ before going to bed. (latches / buckets / pegs / ropes)
- 21.I think we should fix the _____ in the roof. (door / window / leak / ladder)
- 22.We need to fix the roof because there must be strong wind _____. (collapsing / blowing / preparing / raining)
- 23.I'd like a box of _____ in order to make a fire. (matches / chocolates / water / cigarette)
- 24.because our water supply will be cut off in two days, I want you to fill lots of buckets _____water. (on /in / with /of)
- 25.Why did you buy so much canned food ? – I bought it _____there was a typhoon .(when / because / if / in case)
- 26.No ships are sailing today because of the high _____. Volcano/earthquake / winds / snowstorm)
- 27.Block the rollers on your fridge to prevent them from _____. (damaging / moving / running / collapsing)
- 28.Put hanging potted plants in _____ containers. (iron / wood / plastic / paper)
- 29.Make sure the mirrors can't _____. (move / break / run / hit)
- 30.You should stand in the _____ of a room. (middle / corner / left / right)
- 31.I think you should _____ heavy books on the bottom shelf of your bookshelves. (move / place / damage / block)
- 32.Many people were injured when the building _____. (erupted / collapsed / struck / destroyed)

II. READING

Reading 1:

I often hear or read about “natural disasters” – the eruption of Mount St. Helen, a volcano in the state of Washington; Hurricane Andrew in Florida; the floods in the American Midwest; terrible all over the world; huge fires; and so on. But I'll never forget my first personal experience with the strangeness of nature – “the London Killer Fog” of 1952. It began on Thursday, December 4th, when a high – pressure system (warm air)

covered southern England. With the freezing – cold air below, heavy fog formed. Pollution from factories, cars, and coal stoves mixed with the fog. The humidity was terribly high, there was no breeze at all. Traffic (cars, trains, and boats) stopped. People couldn't see, and some walked onto the railroad tracks or into the river. It was hard to breathe, and many people got sick. Finally, on Tuesday, December 9th, the wind came and the fog went away. But after that, even more people got sick. Many of them died.

A. True or False:

1. The natural disaster began in December when a high – pressure system covered northern England. _____

2. The humidity was terribly high. _____

3. It was not easy to breathe. _____

4. The disaster lasted during five days. _____

B. Choose the correct answer:

Which “natural disaster” isn't mentioned in the text?

A. A volcano

B. A flood

C. A hurricane

D. A tornado

What didn't happen during the time of “London Killer Fog”? –

A. Heavy rain

B. Humidity

C. Pollution

D. Heavy fog

Reading2 :

Thuy's grandma likes watching weather forecasts on TV. The weather in Hanoi is often **mild**. The temperatures in Hanoi are often between 26°C and 30°C. However, they are much lower between December and February. Ho Chi Minh City often has higher temperatures than Hanoi and Hue. Thunderstorms, with lightning and heavy rains, often take place along the south-central coast or over the central highland. The Cuu Long Delta experiences sunny weather almost all the year round. However, in this area, there are sometimes heavy rains and floods that cause a lot of damage to the crops.

A. True or False:

1. Thuy's grandma is interested in watching the weather forecast on TV. _____

2. The highest temperature in Hanoi is 30° C. _____

3. The temperatures in Hue are often lower than in Ho Chi Minh City. _____

4. Heavy rains and floods which always occur in the Cuu Long Delta cause a lot of damage to the crops. _____

B. Choose the best answer:

5. What is the main idea of the passage?

A. The temperatures in Hanoi, Hue and Ho Chi Minh City.

B. The weather in different areas in Vietnam.

C. The thunderstorms in central highlands.

D. The heavy rains and floods in the Cuu Long Delta.

6. The word **mild** is nearest in meaning to _____.

A. very cold

B. not very cold

C. hot

D. wet

Reading 3

Almost a hundred thousand people were killed and half a million homes collapsed because of an earthquake in Tokyo in 1923. The earthquake began a minute before noon when the inhabitants of Tokyo were cooking there lunch. All the food and stoves fell onto the ground as soon as the earth began to shake. For this reason, small fire occurred and quickly spread. As a result, more people were killed in the fires than by collapse of building.

A. Answer True or False.

1. _____ Half a million homes were completely destroyed.

2. _____ The earthquake struck the city of Tokyo at midday.

3. _____ Fire occurred and quickly spread because stoves fell onto the ground.

4. _____ The collapse of building killed a hundred thousand people.

B. Answer the questions

5. Which disaster occurred in Tokyo in 1923?

A. typhoon

B. earthquake

C. tornado

D. volcanic eruption

6. How many people were killed in the disaster?

A. a hundred thousand

B. one million

C. half a million

D. a thousand

Reading4

Bad weather comes in many different forms. One kind of bad weather is the tornado. It is one of the most destructive storms that we have on Earth. A tornado is a long cloud which comes from the sky. It is shaped like a funnel and consists of wind which whirls around and around extremely fast. In fact, the wind can reach a speed of more than nine hundred kilometers per hour. Weather scientists are unable to know exactly when a tornado will occur. Fortunately, the tornado is not usually very big and does not last long. There are about two hundred tornadoes annually in the United States, but in some years there are many more. Tornadoes that occur over water are called waterspouts.

A. True or False :

1. The only good thing about tornado is that it does not last long. _____
2. A tornado is a funnel-shaped storm. _____
3. Waterspouts are tornadoes that happen over water. _____
4. Weather scientists can know exactly when a tornado will occur. _____

B. Choose the correct answer:

5. "Bad weather" refers to _____.
A. the natural disasters B. the wind C. the sun D. the cloud
6. How many tornadoes are there in the U.S.A every year?
A. nine hundred B. two hundred C. a few D. No information.

III. PASSAGE

Passage1

My grandmother likes watching the weather (1) _____ on TV. The weather in Ha Noi is often sunny. Ha Noi often has (2) _____ between 23°C and 27°C. However, they are lower between January and March. In the middle areas, it is often wet with some unpredictable showers. Ho Chi Minh City often (3) _____ higher temperatures than the central highlands. In the southwest, people often expect some rain but most of the time, it is hot and dry. The Mekong Delta experiences sunny weather most of the year. (4) _____, there are sometimes some floods (5) _____ the end of August or the beginning of September in this area. This (6) _____ a lot of damage to the crops but they bring fertility to the Mekong Delta to help plants grow better.

- | | | | |
|-------------------|-----------------|---------------|----------------|
| 1. A. forecast | B. forecasting | C. forecasted | D. to forecast |
| 2. A. temperature | B. temperatures | C. Celsius | D. centigrade |
| 3. A. experience | B. expects | C. have | D. consists |
| 4. A. Therefore | B. Although | C. Because | D. However |
| 5. A. in | B. on | C. at | D. to |
| 6. A. makes | B. takes | C. causes | D. helps |

Passage2

Nowadays we can usually (1) _____ when a volcano will erupt. Mount Pinatubo, (2) _____ is a volcano (3) _____ the Philippines and had been dormant for at least 600 years, erupted in 1991. In June of that year, the volcano (4) _____ many times, throwing millions of tons ash and other volcanic materials over 15,000 m high into the atmosphere. By late August 1991, it was estimated that 550 people had died. In addition, more than 650,000 people had become homeless. (5) _____ hundreds of people died, thousands were saved because (6) _____ had warned them about the eruption. Mount Pinatubo erupted again in August 1992, causing more destruction.

- | | | | |
|----------------|--------------|---------------|----------------------|
| 1. A. guess | B. predict | C. describe | D. collapse |
| 2. A. who | B. that | C. which | D. B & C are correct |
| 3. A. in | B. on | C. at | D. to |
| 4. A. erupted | B. caused | C. involved | D. across |
| 5. A. Because | B. Despite | C. However | D. Although |
| 6. A. plumbers | B. mechanics | C. scientists | D. villagers |

Passage3

Many countries in Asia, such as Japan, Taiwan, the Philippines, Indonesia, are very _____(1) to the Pacific Rim which is _____(2) as the “Ring of Fire”. These countries are affected by more earthquakes and volcanoes than anywhere else in the world. People in these countries may _____(3) landslides, liquid rock, ash and tidal waves as a result. In June 1991, Mount Pinatubo _____(4) the Philippines erupted. Despite scientists’ advanced warning of the _____(5) , hundreds of people were killed. The area around the volcano was badly damaged. Flows of very hot ash and liquid rock forced people to run away from the area. They were not able to go back _____(6) several months afterwards.

- | | | | |
|------------|---------------|-------------|---------------|
| 1.A. close | B. pleasant | C. similar | D. used |
| 2.A. known | B. know | C. knew | D. knowing |
| 3.A. enjoy | B. experience | C. discover | D. take |
| 4.A. from | B. in | C. at | D. of |
| 5.A. storm | B. tornadoes | C. eruption | D. earthquake |
| 6.A. on | B. before | C. until | D. since |

Passage4

Drought is a condition that becomes (1) _____the average rainfall for a fertile area drops far (2)_____ the normal amount for a long period of time. In areas which are not irritated, the lack of (3) _____causes farm crops to wither and dead. Higher than normal temperatures usually accompany periods of drought. They add to the crop damage. Forests fires start (4) _____during drought. The soil of a drought area becomes dry and crumbles. Often the rich topsoil is blown away (5) _____the hot dry winds. Streams, ponds, and wells often dry up during a drought, and animals suffer and may even die (6) _____the lack of water.

- | | | | |
|------------|---------------|------------|-----------|
| 1. A. when | B. where | C. what | D. who |
| 2. A. from | B. below | C. away | D. down |
| 3. A. wind | B. storm | C. fog | D. rain |
| 4. A. rare | B. rarely | C. easy | D. easily |
| 5. A. on | B. with | C. by | D. as |
| 6. A. and | B. because of | C. however | D. so |

WEEK 30

UNIT 9

NATURAL DISASTERS

Period 57: GETTING STARTED –LISTEN AND READ

PAGE: 74/SGK

1.snowstorm 2. Earthquake 3. Volcano 4.typhoon

PAGE : 75 /SGK

- b. 1.turn up /weather forecast
2.rainy
3.central highlands
4.have temperature
5.weather forecasts / watching them

Period 58: SPEAK -LISTEN

PAGE 76 /SGK

a/- Buying some canned food

- Buying candles
- Buying matches.
- Buying a ladder.
- Fixing the leak in the roofs
- Tying the roof to the ground with pegs and ropes.
- Checking all the window and door latches.

b/ Model

A : I think we should some canned food before a typhoon.

B : I agree with you .The market will be closed and no food will be available.

A : I think we should buy a ladder.

B: What for ?

A: Just in case we need to fix the roof .Because there must be strong wind blowing.

LISTEN (UNIT 9)

If you live in an earthquake ____ (1) ____, you should take some time to look around your house. Place heavy books on the bottom shelf of your bookshelves. Block the rollers on your fridge and washing machine to ____ (2) ____ them from moving. Put hanging potted plants in plastic containers. Check the ____ (3) ____ in your bathroom and bedroom. Make sure they can't move. Don't put your bed next to a window. ____ (4) ____ where you are going to be during an earthquake is very important. The first thing to remember is to stay ____ (5) _____. Then you should sit under a strong table or doorway, or stand in the ____ (6) ____ of the room.

- | | | | |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1/ A. place | <u>B. zone</u> | C. eruption | D. lave |
| 2/ A. make | B. ask | <u>C. prevent</u> | D. cut |
| 3/ <u>A. mirrors</u> | B. glass | C. pillows | D. classes |
| 4/ A. Intention | B. Planting | C. Intend | <u>D. Planning</u> |
| 5/ A. instead | B. indeed | <u>C. inside</u> | D. inform |
| 6/ A. center | <u>B. corner</u> | C. top | D. bottom |

SỬA BÀI TUẦN 29

EXERCISE

TEST 1 – UNIT 8

I. Choose the word or phrase (A, B, C or D) that best fits the space in each sentence. (2.5 pts)

1. On this _____, mother usually receives cards, flowers, and gifts from her husband and children.
A. chance B. opportunity C. data **D. occasion**
2. How many languages are there _____ the world?
A. in B. on C. over D. through
3. They are discussing the celebration _____ is going to be held tomorrow.
A. this B. who C. whom D. that
4. On this festival, people celebrate _____ from slavery.
A. happiness **B. freedom** C. life D. survival
5. He is the most effective _____ in the city.
A. act B. action C. activity **D. activist**
6. Last night, we came to the show late _____ the traffic was terrible.
A. although B. despite C. and **D. because**
7. It is nice _____ you to say so.
A. in B. on **C. of** D. at
8. Thousands of people took part in colorful _____ in celebration of Easter.
A. demonstrations **B. parades** C. matches D. crowd
9. He has now been formally _____ as a presidential candidate.
A. pointed B. regarded C. received **D. nominated**
10. Passover is celebrated in Israel by all _____ people.
A. English B. Vietnamese C. Japanese **D. Jewish**

Answers : 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____
 6. _____ 7. _____ 8. _____ 9. _____ 10. _____

II. Read the signs and choose the best answer (0.5pt)



- A. Stop.
C. No horn.

- B. No eating here.
D. No fishing.



- A. Go straight ahead or turn left

- B. Go straight ahead or turn right**

C. Turn left and turn right

D. You can turn right here

Answers : 11. _____ 12. _____

III. Choose the word (A, B, C or D) that best fits the space in the following passage. (1.5 pts)

In recent times, (13) _____ has become a time for parties, when children dress up as witches and (14) _____ all kinds of special games (15) _____ as “ducking for the apple”. After the game there (16) _____ a big supper (17) _____ plenty of pumpkin pies, cakes and a lot of other delicious things to eat. Besides the most interesting part, the children enjoy the fun of dressing up and playing their favorite game of “Trick or Treat”, and most people have some sweets ready (18) _____ them.

- | | | | |
|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 13. A. Easter | B. Christmas | C. Passover | D. Halloween |
| 14. A. to play | B. play | C. playing | D. played |
| 15. A. same | B. like | C. so | D. such |
| 16. A. were often | B. was often | C. is often | D. often is |
| 17. A. in | B. to | C. with | D. for |
| 18. A. gave | B. to give | C. give | D. giving |

Answers : 13. _____ 14. _____ 15. _____
16. _____ 17. _____ 18. _____

IV. Read the following passage. Decide if the statements from 19 to 22 are True or False and choose the correct answer (A, B, C or D) for the questions 23 and 24. (1.5pts)

The Lunar New Year is celebrated each year by Chinese around the world. It is a time for getting together with the other members of the family. Days before the New Year, the house is spring-cleaned. Cakes and tarts are baked for offering to visitors. On the Eve of the New Year, the whole family meets at the house of the head of the family for a reunion dinner. Friends and relatives visit one another on New Year's Day. New clothes are worn to signify a fresh beginning of the year. “Hong Baos” or red packets with money in them are given to children.

19. The Lunar New Year is the time when family members gather.
20. They never make a lot of preparations for the New Year.
21. On New Year's Day, they send greetings cards to their friends and relatives.
22. Lucky money is given to children.
23. What does the passage mainly discuss?
A. Mid- festival B. New Year C. Leap Year D. National Day
24. The whole family meets at the house of the head of the family _____.
A. for a reunion dinner B. for dinner together C. for festival dinner D. A and B are correct

Answers: 19. True 20. False 21. False 22. True 23. B 24. D

V. Use the correct form of the word given in each sentence. (1.5pts)

- | | |
|--|--------------|
| 25. _____, people eat sticky rice cakes at Tet. | (tradition) |
| 26. I hardly know him. He is an _____ of mine. | (acquaint) |
| 27. They often take part in lots of charity _____ organized by their church. | (act) |
| 28. She is not _____ with her preparations for her Tet. | (satisfy) |
| 29. Many people love my father due to his _____ . | (generous) |
| 30. She has been _____ as the president of our company. | (nomination) |

Answers : 25. Traditionally 26. acquaintance 27. activities

28. satisfied 29. generosity 30. nominated

VI. Rearrange the groups of words in a correct order to make complete sentences. (0.5pt)

31. happens / Easter / at around / as Passover / the same / time.

32. congratulate / Let / nomination. / me / on / you / your

Answers :

31. Easter happens at around the same time.

32. Let me congratulate you on your nomination.

VII. Rewrite each of the following sentences in another way so that it means almost the same as the sentence printed before it. (2.0pts)

33. Mai has an examination tomorrow, but she is still watching TV now.

→ Although _____

34. The pupil gets the scholarship. He is very poor.

→ The pupil _____

35. Why don't you clean your room carefully?

→ I suggest your _____

36. Is this the letter? You wanted me to mail it.

→ Is _____ ?

Answers :

33. Although Mai has an examination tomorrow, she is still watching TV now. _____

34. The pupil who is very poor gets the scholarship. _____

35. I suggest your room should be cleaned carefully. _____

36. Is this the letter whom you wanted me to mail _____ ?

TEST 2 – UNIT 8

I. Choose the word or phrase (A, B, C or D) that best fits the space in each sentence. (2.5 pts)

1. Tet is a festival _____ occurs in late January or early February.

A. whom B. when C. where **D. which**

2. Do you know the man _____ car Jack is driving?

A. who B. whom C. which **D. whose**

3. We are going to _____ our 50th wedding anniversary.

A. to celebrate B. celebrated C. celebrating **D. celebrate**

4. People crowded the streets on _____ Day to watch colorful parades.

A. Nation **B. National** C. Nationally D. Nationality

5. She cried with _____ when she heard the news. It was her _____ time.

A. joy/ joyful B. joyful/ joy C. joyfully/ joy D. joy/ joyfully

6. Let me congratulate you _____ your nomination.

A. to B. at C. with **D. on**

7. Ha is not satisfied _____ her preparations for Tet.

A. with B. of C. to D. at

8. On Easter Day, people crowd the streets to watch colorful _____.

A. parades B. festivals C. parties D. celebrations

9. His sense of humor distinguishes him from the others.

A. helps B. makes C. tells **D. differs**

10. Atlanta is the city _____ the Olympic Games were held in 1996.
 A. that B. when **C. where** D. which

Answers : 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____
 6. _____ 7. _____ 8. _____ 9. _____ 10. _____

II. Read the signs and choose the best answer (0.5pt)

11.



- A. You can go fast. **C. You must be careful and step slowly.**
 B. You can run here. D. You must clean the floor.

12.



- A. Run - Don't walk C. Fire in front of the shop
B. Go this way in case of fire D. Afraid of fire

Answers : 11. _____ 12. _____

III. Choose the word (A, B, C or D) that best fits the space in the following passage.(1.5 pts)

New Year's Eve is December 31. It is not a national holiday, so people often go to work on this day. But in the evening, many people go to the (13) _____. They stay up late and wait (14) _____ the new year. They eat, drink, and dance. Some parties are at home. Other parties are at restaurants. January 1 is New Year's Day. It is a (15) _____ holiday, so most people don't have (16) _____ to work. Most people have a quiet day with family or friends. On this day, people think about the New year. Many people make plans. They (17) _____ to make changes in their lives. Some people promise to exercise more. Some decide to stop (18) _____. Others decide to lose weight. If people don't keep their New Year's resolutions, they can try again next year.

- | | | | |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|
| 13. A. hospital | B. countryside | <u>C. parties</u> | D. forest |
| 14. A. at | <u>B. for</u> | C. in | D. to |
| 15. A. international | <u>B. national</u> | C. nationally | D. nation |
| 16. <u>A.to go</u> | B. to learn | C. to increase | D. to check |
| 17. A. divide | B. go | <u>C. decide</u> | D. ask |
| 18. A to smoke | B. smoke | <u>C. smoking</u> | D. smoked |

Answers : 13. _____ 14. _____ 15. _____
 16. _____ 17. _____ 18. _____

IV. Read the following passage. Decide if the statements from 19 to 22 are True or False and choose the correct answer (A,B,C or D) for the questions 23 and 24.(1.5pts)

Auld Lang Syne is a Scottish poem written by Robert Burns in 1788 and set to the tune of traditional folk songs. The title of the Scottish tune is translated into "times gone by" and is about remembering friends from the past

and not letting them be forgotten. It is well-known in many countries, especially in the English-speaking countries. Auld Lang Syne is traditionally sung at the conclusion of New Year gatherings in Scotland and around the world. It is common practice that everyone joins hands with the person next to him to form a great circle around the dance floor. Auld Lang Syne is translated into many languages, and the song is widely sung all over the world.

19. Auld Lang Syne is an English poem written in 1788.
20. The song is well-known in many countries, especially in Asia.
21. "Auld Lang Syne" means "times gone by".
22. The song is traditionally sung at the conclusion of New Year gatherings in Scotland and around the world.

23. What is the best title for the passage? - _____.

- A. the history of a song B. the biology of a musician
C. the history of a celebration D. the history of a country

24. Which one is **not TRUE**? - _____.

- A. The song is well-known in the English-speaking countries.
B. The song is about remembering friends from the past and not letting them be forgotten.
C. The song hasn't widely been sung for a long time.
D. The song is traditionally sung in Scotland and around the world.

Answers: 19. True 20. False 21. True 22. True 23. A 24. C

V. Use the correct form of the word given in each sentence. (1.5pts)

25. Justine is a _____ friend. He can keep your secrets from other people. (trust)
26. She was _____ nominated for that award. (pride)
27. Do you usually put up Christmas _____ in your house? (decorate)
28. My father is a _____ man who is always loved by everyone. (consider)
29. People sang Auld Lang Syne _____ on New Year's Eve. (joy)
30. Passover is a festival which _____ freedom from slavery. (celebration)

Answers : 25. trusty 26. proudly 27. decoration
28. considerate 29. joyfully 30. celebrates

VI. Rearrange the groups of words in a correct order to make complete sentences. (0.5pt)

31. I need / me clean up / our house. / and decorate / you to help
32. can't describe them. / so strong / whose feelings / the word love / To the one / for me are / that

Answers :

31. I need you to help me clean up and decorate our house. _____
32. To the one whose feelings for me are so strong that the word love can't describe them. _____

VII. Rewrite each of the following sentences in another way so that it means almost the same as the sentence printed before it. (2.0pts)

33. Have you ever spoken to the people? They live next door.
→ Have you ever spoken _____?
34. Although she doesn't earn much money, she spends like a millionaire.

→ In spite of _____

35. "Let's go abroad for the holiday" said Mr. Ba.

→ Mr. Ba suggested _____.

36. The bus runs every hour. It goes to the airport.

→ The bus _____.

Answers :

33. Have you ever spoken **to the people who live next door** _____ ?

34. In spite of **not earning much money , she spends like a millionaire.** _____

35. Mr. Ba suggested **going abroad for the holiday** _____

36. The bus **which goes to the airport runs every hour.** _____

MÔN MỸ THUẬT LỚP 9
(Từ ngày 03/04/2023 đến ngày 08/04/2023)

CHỦ ĐỀ 3: TINH HOA MỸ THUẬT NGƯỜI VIỆT
BÀI 3: -VẼ HOẠ TIẾT VỐN CỔ DÂN TỘC TRONG BÀI HỌC
-VIẾT MỘT BÀI THU HOẠCH VỀ NGHỆ THUẬT DÂN TỘC

A-LÝ THUYẾT

I/ ĐẶC ĐIỂM CỦA HOẠ TIẾT CỔ: (Các em đọc hiểu và không cần ghi phần này vào tập)

Quan sát một số hình ảnh về hoạ tiết vốn cổ:

- Nội dung: sử dụng các hình ảnh hoa lá, mây, sóng nước, chim muông, hình ảnh cách điệu từ người.
- Bố cục: thường sử dụng bố cục đăng đối, xen kẽ, nhắc lại.
- Đường nét: cách điệu, mềm mại.
- Màu sắc: một số hoạ tiết trên các trang phục dân tộc thường rực rỡ hoặc tương phản như đỏ-đen, lam-vàng...

II/ CÁCH CHÉP HOẠ TIẾT DÂN TỘC:

- Quan sát nhận xét đặc điểm hoạ tiết.
- Phác khung hình và đường trục.
- Phác hình bằng nét thẳng.
- Hoàn thành hình vẽ và tô màu.

B-BÀI TẬP

Em hãy vẽ một hoạ tiết vốn cổ và viết một bài thu hoạch về nghệ thuật dân tộc.

Mọi thắc mắc PHHS và HS liên hệ: -GVBM Ka Hoàng Phương Thảo 0979410097
-GVBM Bùi Hoàng Phương 0383871263

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỚN
TỔ NGŨ VĂN

MÔN NGŨ VĂN KHỐI 9

.....

TUẦN 30 - TỔNG KẾT VĂN BẢN NHẬT DỤNG

I. Khái niệm văn bản nhật dụng (VBND)

SGK/94

II. Nội dung và hình thức các VBND đã học

Lớp	Tên văn bản nhật dụng	Nội dung	Hình thức (phương thức biểu đạt)
6	* Cầu Long Biên – chứng nhân lịch sử.	Nơi chứng kiến những sự kiện lịch sử hào hùng, bi tráng của Hà Nội.	Tự sự, miêu tả và biểu cảm.
	* Động Phong Nha	Là kỳ quan thế giới, thu hút khách du lịch, tự hào và bảo vệ danh thắng này.	Thuyết minh, miêu tả
	* Bức thư của thủ lĩnh da đỏ	Con người phải sống hòa hợp với thiên nhiên lo bảo vệ môi trường...	Nghị luận và biểu cảm.
	* Cổng trường mở ra	Tình cảm thiêng liêng của cha mẹ với con cái. Vai trò của nhà trường đối với mỗi con người	Tự sự, miêu tả, thuyết minh, nghị luận, biểu cảm.
7	* Mẹ tôi	Tình yêu thương, kính trọng cha mẹ là tình cảm thiêng liêng của con cái	Tự sự, miêu tả, nghị luận, biểu cảm.
	* Cuộc chia tay của những con búp bê	Tình cảm thân thiết của 2 anh em và nỗi đau chua xót khi ở trong hoàn cảnh gia đình bất hạnh.	Tự sự, nghị luận, biểu cảm.
	* Ca Huế ở Sông Hương	Vẻ đẹp sinh hoạt văn hóa và những con người tài hoa xứ Huế	Thuyết minh, nghị luận, tự sự biểu cảm.
8	* Thông tin về ngày Trái Đất năm 2000	Tác hại của việc sử dụng bao bì ni lông đối với môi trường	Nghị luận và hành chính.
	* Ôn dịch thuốc lá	Tác hại của thuốc lá (đến kinh tế và sức khỏe)	Thuyết minh và nghị luận.
	* Bài toán dân số	Mối quan hệ giữa dân số và sự phát triển xã hội	Thuyết minh và nghị luận.

* Tuyên bố thế giới Trách nhiệm chăm sóc, bảo vệ và phát triển của trẻ em của cộng đồng quốc gia về sự sống còn, quyền được bảo vệ và phát triển của trẻ em.

- 9
- * Đấu tranh cho một thế giới hòa bình
 Nguy cơ chiến tranh hạt nhân và trách nhiệm ngăn chặn chiến tranh vì hòa bình thế giới
 Nghị luận và biểu cảm.
 - * Phong cách Hồ Chí Minh
 Vẻ đẹp của phong cách Hồ Chí Minh, tự hào, kính yêu và tự hào về Bác
 Nghị luận và biểu cảm.

III. Phương pháp học VBND

- Lưu ý nội dung các chú thích
- Liên hệ các vấn đề trong VBND với đời sống xã hội
- Có ý kiến, quan điểm riêng trước các vấn đề đó.
- Vận dụng tổng hợp các kiến thức môn học khác.

TRẢ BÀI KIỂM TRA GIỮA KÌ

ÔN TẬP TIẾNG VIỆT

I. Khởi ngữ và thành phần biệt lập

Ví dụ Sgk/109

Khởi ngữ	Thành phần biệt lập			
	Tình thái	Cảm thán	Gọi đáp	Phụ chú
xây cái làng ấy	dường như	Vất vả quá!	Thưa ông	những người con gái ... nhìn ta như vậy

II. Phép liên kết

Ví dụ Sgk/110

Phép liên kết

	Lập từ ngữ	Đồng nghĩa, trái nghĩa và liên tưởng	Thế	Nối
Từ ngữ tương ứng	Cô bé- cô bé		Cô bé – nó “bây giờ... nữa”, thế	Nhưng, nhưng rồi, và

Trong câu in đậm ở cuối truyện , người ăn mày muốn nói với người nhà giàu rằng “Địa ngục c
là chỗ của các ông”

Bài tập 2a/111

-Từ câu in đậm , có thể hiểu “Đội bóng chơi không hay”

Người nói cố ý vi phạm phương châm quan hệ (nói lạc đề)

Bài tập 2b/111

-Câu in đậm hàm ý là “Tổ chưa báo cho Nam và Tuấn”

-Người nói cố ý vi phạm phương châm về lượng (Nội dung đáp con thiếu)

.....

CHƯƠNG TRÌNH ĐỊA PHƯƠNG (PHẦN TẬP LÀM VĂN) (TIẾP THEO)

I. Các hiện tượng ở địa phương:

- + Hiện tượng xả rác bừa bãi gây ô nhiễm môi trường.
- + Hiện tượng chơi điện tử tràn lan ở thanh thiếu niên.
- + Hiện tượng vi phạm an toàn giao thông.
- + Vấn đề về quyền trẻ em

II. Tổ chức luyện tập:

Đề bài : Hiện tượng xả rác bừa bãi gây ô nhiễm môi trường.

.....

BIÊN BẢN

I- Đặc điểm của biên bản:

-Biên bản là chứng cứ chứng minh cho những sự việc thực tế đã xảy ra, dùng đó làm cơ sở đưa ra những kết luận để xử lí.

VD: Văn bản 1,2 SGK /123, 124,125

- Sự việc mới xảy ra hoặc đang xảy ra
- Trung thực, chính xác
- Các loại biên bản:
 - + Biên bản hội nghị...
 - + Biên bản sự vụ...

II- Cách viết biên bản

- Gồm 3 phần:

- + Mở đầu
- + Nội dung
- + Kết thúc

Cụ thể:

a. Phần mở đầu: Quốc hiệu, tiêu ngữ (đối với BB sự vụ hành chính)

- Tên văn bản (viết in hoa).
- Thời gian, địa điểm
- Thành phần tham gia và chức trách của từng người.
- b. Phần nội dung: Ghi lại diễn biến và kết quả của sự việc
- c. Phần kết thúc:

- Thời gian kết thúc
- Họ tên và chữ kí các thành viên tham gia
- Dùng làm chứng cứ
- Thể hiện tư cách pháp nhân
- Điểm chỉ
- Các trường hợp cần viết biên bản: a,c,d

III. LUYỆN TẬP

1. Lớp 9A vừa tổ chức hội nghị trao đổi kinh nghiệm học môn ngữ văn, phần đầu để cuối năm có 100% HS đạt yêu cầu, trong số đó 60% HS đạt loại khá, giỏi.

Hãy viết biên bản cho cuộc họp ấy

Bài làm:

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN HỘI NGHỊ TRAO ĐỔI KINH NGHIỆM HỌC TẬP MÔN NGỮ VĂN.

* Thời gian, địa điểm:

Lúc 10 giờ, ngày.....

Tại phòng lớp 9A....

* Thành phần tham dự:

- Cô Lan : GV môn ngữ văn.

- Đại biểu lớp 9B, 9C...

- Chủ tịch : Cô Lan

- Thư ký : Bạn

* Diễn biến và kết quả hội nghị.

- Báo cáo tình hình học tập môn Ngữ Văn của bạn Huệ.

- Lớp trưởng (nội dung)

- Cô Lan tổng kết

* Hội nghị kết thúc lúc 11 giờ 30 cùng ngày.

Chủ tịch Thư ký

Ký Ký

IV. Ghi nhớ : SGK/126

.....

BÀI 11

LẮP ĐẶT DÂY DẪN CỦA MẠNG ĐIỆN TRONG NHÀ

I. Mạng điện lắp đặt kiểu nổi :

a. Các vật cách điện

- Định nghĩa : Dây dẫn được lắp đặt nổi trên các vật cách điện đặt dọc theo trần nhà, cột , dầm , xà..
- Thời điểm lắp đặt : Sau khi xây dựng nhà
- Ưu điểm : rẻ, dễ lắp đặt, dễ sửa chữa, dễ sử dụng
- Nhược điểm : Không đẹp

b. Một số yêu cầu kỹ thuật của mạng điện lắp đặt dây dẫn kiểu nổi

- Đường dây song song vật kiến trúc, cao hơn mặt đất 2.5m và cách vật kiến trúc không nhỏ hơn 10 mm
- Tổng tiết diện trong ống < 40% tiết diện ống
- Bảng điện cách mặt đất từ 1.3 – 1.5 m
- Khi dây dẫn đổi hướng hay phân nhánh phải tăng thêm kẹp ống
- Không luồn dây khác cấp điện áp vào chung 1 ống
- Đường dây xuyên qua tường hay trần nhà phải luồn dây qua ống cách điện

II. Mạng điện lắp đặt kiểu ngầm

- Định nghĩa: Dây dẫn được đặt trong rãnh các kết cấu xây dựng và các phần tử kết cấu khác của ngôi nhà
- Thời điểm lắp đặt : sau khi xây dựng nhà
- Ưu điểm : đẹp
- Nhược điểm : giá thành cao, khó lắp đặt, khó sửa chữa

BÀI 12

KIỂM TRA AN TOÀN MẠNG ĐIỆN TRONG NHÀ

1. Kiểm tra dây dẫn điện

- Dây dẫn không được buộc lại với nhau để tránh làm nhiệt độ tăng làm hỏng lớp cách điện

2. Kiểm tra cách điện của mạng điện:

- Kiểm tra ống luồn dây
- Kiểm tra rò điện

3. Kiểm tra các thiết bị điện

a. Cầu dao, công tắc

Hiện tượng	Khắc phục
- Vỏ công tắc bị nứt hoặc vỡ	Thay mới
- Mối nối dây dẫn của cầu dao, công tắc tiếp xúc không tốt hoặc lỏng	Kiểm tra mối nối và siết chặt lại

- Ốc, vít sau một thời gian sử dụng bị lỏng ra	Siết chặt lại
--	---------------

b. Cầu chì

Yêu cầu kỹ thuật	Khắc Phục
- Kiểm tra lớp vỏ, cầu chì phải có nắp che - Cầu chì được lắp đặt trên dây pha - Kiểm tra đường kính dây chì	- Nếu vỡ hay hở, thiếu nắp che: thay mới, - Đổi hai đầu dây - Nếu không phù hợp thì thay mới sao cho phù hợp với yêu cầu mạch điện

c. Ổ cắm điện và phích cắm điện

Yêu cầu kỹ thuật	Khắc Phục
- Kiểm tra lớp vỏ bên ngoài - Kiểm tra các vị trí nối dây - Kiểm tra mức độ tiếp xúc giữa phích cắm và ổ cắm	- Nếu vỡ hay hở : thay mới, - Siết chặt ốc, vít nếu lỏng - Nếu lỏng ta cúp cầu dao, tháo nắp ổ cắm dùng kìm bóp các lá đồng khép lại sau đó lấy phích cắm cắm thử , nếu được đóng nắp ổ cắm, bật cầu dao

4.Kiểm tra cách điện đồ dùng

- Kiểm tra cách điện đồ dùng : chi tiết nào bị vỡ phải thay ngay
- Dây dẫn điện không bị hở cách điện, không rạn nứt
- Kiểm tra định kỳ các đồ dùng điện , phải đảm bảo các yêu cầu về an toàn điện

Tuần 30, 31, 32 từ 3/4-22/4

TIẾT 28,29,30 BÀI 14: THỰC HÀNH:
BÓN PHÂN THỨC CHO CÂY ĂN QUẢ

I. DUNG CỤ VÀ VẬT LIỆU:

Cuốc, xẻng

Phân hữu cơ

Phân hóa học: đạm (N), lân (P), Kali (K)

Bình tưới nước

II. QUY TRÌNH THỰC HÀNH

Bước 1: Xác định vị trí bón phân

Chiều theo hướng thẳng đứng của tán cây xuống đất. Đó là vị trí thường bón phân cho cây ăn quả

Bước 2: Cuốc rãnh hoặc đào hố để bón phân

Cuốc thành rãnh hoặc hố nhỏ với kích thước tùy theo độ sâu của rễ ở vị trí bón phân. Thông thường rãnh rộng 10-20cm, sâu 15-30cm.

Bước 3: Bón phân vào rãnh hoặc hố và lấp đất

Rải phân chuồng trộn lẫn với phân hóa học vào rãnh hoặc hố.

Lấp đất kín.

Bước 4: Tưới nước

Tưới nước vào rãnh hoặc hố đã bón phân.

III. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

MÔN ĐỊA LÝ KHỐI 9
(Từ ngày 3/4/2023 đến 8/4/2023)

Bài 39: PHÁT TRIỂN TỔNG HỢP KINH TẾ BIỂN VÀ BẢO VỆ
TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG BIỂN ĐẢO (tt)

A. LÝ THUYẾT

3. Khai thác và chế biến khoáng sản biển

- Khai thác và chế biến khoáng sản biển gồm có ngành khai thác muối: Cà Ná, Sa Huỳnh, khai thác dầu khí là ngành kinh tế biển hàng đầu hiện nay ở nước ta. Dầu khí được khai thác ở thềm lục địa Đông Nam Bộ.

4. Phát triển tổng hợp giao thông vận tải biển

- Với những điều kiện tự nhiên thuận lợi của vùng biển nước ta: gần tuyến đường biển quốc tế, ven biển nhiều vũng vịnh, cửa sông có thể xây dựng cảng nước sâu.
- Giao thông vận tải biển đang có xu hướng phát triển cùng với sự mở rộng quan hệ quốc tế và sự hoà nhập kinh tế nước ta vào nền kinh tế thế giới.

III. Bảo vệ tài nguyên và môi trường biển - Đảo

1. Sự giảm sút tài nguyên và ô nhiễm môi trường

- Môi trường biển đang có dấu hiệu suy thoái: thể hiện qua giảm nhanh diện tích rừng ngập mặn, lượng thủy sản đánh bắt hàng năm ngày càng giảm, nhiều loài hải sản giảm về mức độ tập trung, một số loài cá quý đánh bắt được có kích thước ngày càng nhỏ, ô nhiễm môi trường nước biển với nồng độ cao ở các cảng và nơi khai thác dầu.
- Phương hướng: Bảo vệ và trồng thêm rừng ngập mặn, bảo vệ các rạn san hô ven biển. Xử lý và hạn chế nguồn nước thải của sông trước khi đổ ra biển. Phòng chống ô

nhiễm nước biển do tràn dầu và các chất hoá học. Chuyển hướng khai thác hải sản từ vùng biển ven bờ sang vùng nước sâu xa bờ.

B. VÍ DỤ

C. BÀI TẬP ÁP DỤNG

D. DẶN DÒ

- Học sinh ghi bài vào tập.

Mọi thắc mắc quý PHHS và học sinh vui lòng liên hệ:

GVBM: Nguyễn Thị Ngọc Thơ

-SĐT: 0933773181

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỚN

TỔ: KHTN

MÔN HÓA HỌC KHỐI 9

(Từ ngày 03/04/2023 đến ngày 08/04/2023)

Tiết 55

Bài: ACETIC ACID (CH_3COOH)

A. LÝ THUYẾT :

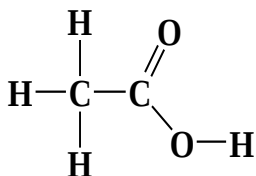
I. Tính chất vật lý

-Acetic acid là chất lỏng, không màu, vị chua, tan vô hạn trong nước .

II. Cấu tạo phân tử :

CTPT: $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$

- CTCT:



CT rút gọn: $\text{CH}_3 - \text{COOH}$

- Nhóm -OH liên kết với nhóm $\begin{array}{c} \diagup \\ \text{C}=\text{O} \end{array}$ tạo thành nhóm -COOH .
-Nhóm (-COOH) này làm cho phân tử có tính acid.

III. Tính chất hóa học

1/Axit axetic có tính chất của acid không?

a. Tác dụng với quỳ tím.

- Làm quỳ tím hóa đỏ.

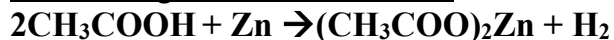
b. Tác dụng với base



c. Tác dụng với base oxide



d. Tác dụng với một số kim loại



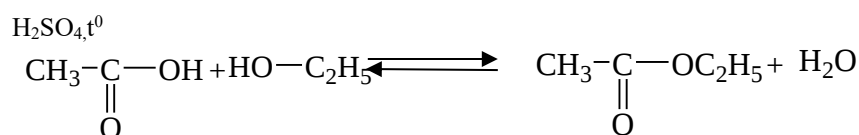
e. Tác dụng với muối



* Kết luận:- Acetic acid là 1 axit hữu cơ có tính chất của một acid. Tuy nhiên Acetic acid là một acid yếu

2/ Acetic acid có tác dụng với rượu etylic không ?

- Acetic acid tác dụng với ancol ethanol tạo ra etyl axetat hay còn gọi là este



- $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$ (este) là chất lỏng, mùi thơm, ít tan trong nước, dùng làm dung môi trong công nghiệp .

IV. Ứng dụng

-Tơ nhân tạo, dược phẩm, phẩm nhuộm, thuốc diệt côn trùng, pha giấm ăn, chất dẻo, tơ nhân tạo .

V. Điều chế

*Trong công nghiệp: butan
xt, t^0



*Để sản xuất giấm ăn người ta thường dùng phương pháp lên men ancol ethanol loãng
men giấm



B. BÀI TẬP :

Câu 1: Cho bột Mg tác dụng với 200ml dung dịch Acetic acid 1M. Hãy viết phương trình hóa học và tính thể tích khí thu được ở đktc?

2/ Hoàn thành các phương trình sau:

- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{Na}_2\text{O} \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{Mg}(\text{OH})_2 \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{Cu}(\text{OH})_2 \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{CaCO}_3 \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{ZnCO}_3 \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{K}_2\text{CO}_3 \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{C}_2\text{H}_5\text{OH} \rightarrow \dots\dots\dots$
- $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{K} \rightarrow \dots\dots\dots$

Dặn dò:

- Chép bài
- Hoàn thành bài tập
- Chuẩn bị trước bài tiếp theo

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỚN

TỔ: LÝ-HÓA

MÔN HÓA HỌC KHỐI 9

(Từ ngày 03/04/2023 đến ngày 08/04/2023)

Tiết 56

MỐI LIÊN HỆ GIỮA ETHYLENE – ETHANOL - ACETIC ACID
($C_2H_4 - C_2H_5OH - CH_3COOH$)

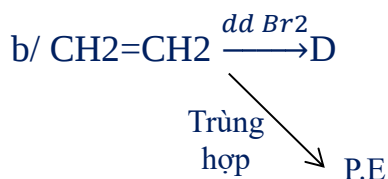
C. LÝ THUYẾT :



Viết phương trình phản ứng minh họa

D. PHIẾU HỌC TẬP :

1/ Chọn các chất thích hợp thay vào các chữ cái rồi viết các phương trình hóa học theo những sơ đồ chuyển đổi hóa học sau:



2/ Nêu hai phương pháp hóa học khác nhau để phân biệt hai dung dịch C_2H_5OH và CH_3COOH

3/ Có 3 chất hữu cơ có công thức phân tử là C_2H_4 , $C_2H_4O_2$, C_2H_6O được kí hiệu ngẫu nhiên là A, B, C. Biết rằng:

- Chất A và C tác dụng được với Na
- Chất B ít tan trong nước.
- Chất C tác dụng được với Na_2CO_3 .
- Hãy xác định công thức phân tử và viết công thức cấu tạo của A, B, C

Dặn dò:

- Chép bài
- Học bài, hoàn thành phiếu học tập
- Xem trước bài mới

Mọi thắc mắc quý PHHS và học sinh vui lòng liên hệ:

1 Thầy Tài SĐT: 0384016912

2 Thầy Hậu SĐT: 0933351932

3.Cô Huệ SĐT: 0785656236

4. Cô Xem SĐT: 0767108446

TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỒN

TỔ LỊCH SỬ - ĐỊA LÝ

MÔN LỊCH SỬ 9

(Từ ngày 3/4/2023 đến ngày 8/4/2023)

A. LÝ THUYẾT

LỊCH SỬ VIỆT NAM TỪ NĂM 1919 ĐẾN NAY

Chủ đề 5: VIỆT NAM TỪ CUỐI NĂM 1946 ĐẾN NĂM 1954

Nội dung 3: CUỘC KHÁNG CHIẾN TOÀN QUỐC CHỐNG THỰC DÂN PHÁP XÂM LƯỢC KẾT THÚC (1953-1954)

III- HIỆP ĐỊNH GIƠ NE VƠ VỀ CHẤM DỨT CHIẾN TRANH Ở ĐÔNG DƯƠNG (1954):

- Ngày 21/7/1954 Hiệp định Giơ-ne- vơ được ký kết.

* Nội dung:

- Tôn trọng độc lập, chủ quyền, thống nhất và toàn vẹn lãnh thổ của 3 nước Đông Dương

- Hai bên tham chiến cùng ngừng bắn, lập lại hoà bình trên toàn Đông Dương

- Hai bên tập kết quân đội, lấy vĩ tuyến 17 làm ranh giới quân sự tạm thời.

- Việt Nam tiến tới thống nhất đất nước bằng cuộc tuyển cử tự do trong cả nước vào 7/1956

- Ý nghĩa:

+ Chấm dứt chiến tranh xâm lược của thực dân Pháp và can thiệp Mỹ

+ Là văn bản pháp lí quốc tế ghi nhận các quyền cơ bản của các nước Đông Dương buộc Pháp phải rút hết quân về nước

+ Miền Bắc hoàn toàn giải phóng đi lên chủ nghĩa xã hội.

IV- Ý NGHĨA LỊCH SỬ, NGUYÊN NHÂN THẮNG LỢI CỦA CUỘC KHÁNG CHIẾN CHỐNG PHÁP (1945-1954):

1- Ý nghĩa lịch sử:

- Chấm dứt ách thống trị của TDP trên đất nước ta
- Miền Bắc hoàn toàn giải phóng chuyển sang CM XHCN
- Giáng một đòn nặng nề vào tham vọng xâm lược của chủ nghĩa đế quốc, làm tan rã hệ thống thuộc địa, cổ vũ phong trào giải phóng dân tộc trên thế giới

2- Nguyên nhân thắng lợi :

- Sự lãnh đạo sáng suốt của Đảng và Chủ tịch Hồ Chí Minh
- Có chính quyền dân chủ nhân dân, lực lượng vũ trang 3 thứ quân lớn mạnh, hậu phương vững chắc
- Mặt trận dân tộc thống nhất được củng cố và mở rộng.
- Sự đoàn kết của 3 nước Đông Dương, sự giúp đỡ của Trung Quốc, Liên Xô

A. PHIẾU BÀI TẬP VẬN DỤNG:

Câu 1. Tham dự hội nghị Giơ-ne-vơ về Đông Dương gồm có những nước nào?

- A. Mĩ, Anh, Pháp, Việt Nam, Liên Xô.
- B. Liên Xô, Việt Nam, Lào, Mĩ, Pháp.
- C. Liên Xô, Trung Quốc, Việt Nam, Mĩ, Anh, Pháp.
- D. Liên Xô, Việt Nam, Lào, Cam-pu-chia, Mĩ, Pháp.

Câu 2. Sự kiện nào là mốc đánh dấu kết thúc cuộc kháng chiến của dân tộc Việt Nam chống thực dân Pháp xâm lược (1945-1954)?

- A. Thắng lợi của chiến dịch Điện Biên Phủ.
- B. Bộ đội Việt Nam tiến vào tiếp quản Hà Nội.
- C. Quân Pháp xuống tàu rút khỏi Hải Phòng.
- D. Hiệp định Giơ-ne-vơ về Đông Dương được kí kết

Câu 3. Thắng lợi lớn nhất mà nhân dân Việt Nam đạt được trong hiệp định Giơ-ne-vơ về Đông Dương là gì?

- A. Các bên tham chiến thực hiện ngừng bắn, trao trả tù binh và dân thường bị bắt.
- B. Các bên tham chiến thực hiện ngừng bắn, lập lại hòa bình ở Đông Dương.
- C. Pháp cam kết góp phần vào việc hàn gắn vết thương chiến tranh ở Việt Nam và Đông Dương.

D. Các nước tham dự Hội nghị cam kết tôn trọng các quyền dân tộc cơ bản của ba nước Đông Dương.

Câu 4. Nguyên nhân cơ bản nhất quyết định sự thắng lợi cuộc kháng chiến chống thực dân Pháp (1945-1954)?

A. Sự lãnh đạo sáng suốt của Đảng đứng đầu là Chủ tịch Hồ Chí Minh với một đường lối chính trị, quân sự, kháng chiến đúng đắn, sáng tạo.

B. Truyền thống yêu nước, anh hùng bất khuất của dân tộc.

C. Có hậu phương vững chắc và khối đoàn kết toàn dân.

D. Tình đoàn kết chiến đấu của nhân dân 3 nước Đông Dương và sự ủng hộ của nhân dân tiến bộ thế giới.

Câu 5. Nguyên nhân quan trọng nhất dẫn đến thắng lợi của cuộc kháng chiến toàn quốc chống thực dân Pháp (1946-1954) là gì?

A. Xây dựng được căn cứ hậu phương rộng lớn, vững chắc về mọi mặt.

B. Tinh thần đoàn kết trong liên minh chiến đấu của nhân dân 3 nước Đông Dương.

C. Sự lãnh đạo sáng suốt của Đảng, với đường lối kháng chiến đúng đắn và sáng tạo.

D. Sự đồng tình, giúp đỡ của Trung Quốc, Liên Xô và các nước dân chủ nhân dân khác, của nhân dân tiến bộ trên toàn thế giới.

Câu 6. Sự kiện nào là mốc đánh dấu kết thúc cuộc kháng chiến của dân tộc Việt Nam chống thực dân Pháp xâm lược (1945-1954)?

A. Thắng lợi của chiến dịch Điện Biên Phủ.

B. Bộ đội Việt Nam tiến vào tiếp quản Hà Nội.

C. Quân Pháp xuống tàu rút khỏi Hải Phòng.

D>.Hiệp định Giơ-ne-vơ về Đông Dương được kí kết

Câu 7. Nội dung nào sau đây không phải là nguyên nhân chủ quan làm nên thắng lợi của cuộc kháng chiến chống thực dân Pháp (1945-1954)?

A. Xây dựng được căn cứ hậu phương rộng lớn, vững chắc về mọi mặt.

B. Liên minh chiến đấu chống Pháp giữa nhân dân 3 nước Đông Dương.

C. Sự lãnh đạo sáng suốt của Đảng, với đường lối kháng chiến đúng đắn và sáng tạo.

D. Lực lượng vũ trang 3 thứ quân sớm được xây dựng và không ngừng lớn mạnh.

C. DẶN DÒ:

- Học thuộc bài
- Chuẩn bị bài mới

Mọi thắc mắc quý PHHS và học sinh vui lòng liên hệ:

Cô Phương: 0909748238

Cô Tuyền: 0981979190

**BÀI 15: QUYỀN THAM GIA QUẢN LÝ NHÀ NƯỚC QUẢN LÝ XÃ HỘI CỦA
CÔNG DÂN (2 TIẾT)**

A. GIÁO VIÊN GIAO VIỆC:

Nhiệm vụ 1: HS đọc phần đặt vấn đề trong SGK và trả lời câu hỏi:

Trong đợt lấy ý kiến về dự thảo sửa đổi, bổ sung một số điều của Hiến pháp 1992, theo em, trong số những người dưới đây ai có quyền tham gia đóng góp ý kiến?

Câu hỏi:

- 1) Tất cả mọi người Việt Nam (sống ở trong nước hay nước ngoài) đều có quyền tham gia.
 - 2) Chỉ có cán bộ, công chức Nhà nước mới được tham gia.
 - 3) Mọi công dân Việt Nam đều có quyền tham gia.
- > Theo em, thế nào quyền tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội của công dân?

Nhiệm vụ 2: Em làm bài tập sau đây:

Trong các hình thức thực hiện quyền tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội dưới đây, hình thức nào là trực tiếp, hình thức nào là gián tiếp?

- a) Tham gia bầu cử đại biểu Quốc hội ;
- b) Tham gia ứng cử đại biểu Hội đồng nhân dân địa phương ;
- c) Tham gia ý kiến vào dự thảo kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội hằng năm của địa phương ;
- d) Giám sát hoạt động của Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân địa phương ;
- đ) Góp ý cho hoạt động của cán bộ, công chức nhà nước trên báo, đài... ;
- e) Kiến nghị với các đại biểu Quốc hội và đại biểu Hội đồng nhân dân.

Câu hỏi:

- 1/ Có mấy hình thức tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội của công dân?
- 2/ Bản thân em tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội chưa? Cho ví dụ?

Nhiệm vụ 3: Em quan sát hình ảnh và trả lời câu hỏi:



Tham gia bàn bạc các vấn đề của thôn, ấp



Tham gia bàn bạc việc xây dựng cầu, đường

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

ĐƠN KHIẾU NẠI
"V/v không mở phiên tòa xét xử sơ thẩm đúng quy định"

Kính gửi: Chánh án Tòa Án Nhân Dân tỉnh Bạc Liêu

Tôi tên: **Tạ Phong Tần**, sinh ngày 15 tháng 9 năm 1968;
Là người "Kiến Quyết định buộc thôi việc" đối với người bị kiện là Sở Thương mại - Du lịch Bạc Liêu (nay là Sở Công Thương tỉnh Bạc Liêu).
Địa chỉ liên lạc hiện nay: Văn phòng Luật sư Pháp Quyền (số 30 đường số 3, căn cứ 26B, Phường 7, Gò Vấp, Thành phố Hồ Chí Minh).
Điện thoại: (08) 3 969 6516, 0987 228 728.

Nay tôi kính đơn đến Chánh Án Tòa Án Nhân Dân tỉnh Bạc Liêu khiếu nại và việc Tòa Án Nhân Dân tỉnh Bạc Liêu không mở phiên tòa xét xử sơ thẩm vụ kiện của tôi đúng thời hạn luật định, nội dung như sau:

Nguyên vụ kiện của tôi đã được Tòa án nhân dân tỉnh Bạc Liêu thụ lý và xét xử sơ thẩm tại bản án số 01/2008/HC-ST ngày 26/2/2008. Ngày 24/6/2008 Tòa án nhân dân tỉnh Bạc Liêu đã xét xử phúc thẩm bằng bản án số 16/2008/HCTP này án sơ thẩm để "giải quyết lại vụ án theo đúng quy định pháp luật". Tòa Án Nhân Dân Tỉnh Bạc Liêu đã thụ lý lại số 02/TL-ST ngày 01/08/2008.

Tôi đã gửi Bản tự khai lần thứ 2. Văn phòng Luật sư Pháp Quyền cũng gửi thủ tục Luật sư bào vệ quyền và lợi ích hợp pháp của tôi đến Thẩm phán Dương Mạnh Thắng công ngày 28/10/2008. Nhưng đến nay tôi vẫn chưa được Tòa Án Nhân Dân Tỉnh Bạc Liêu mở phiên tòa xét xử sơ thẩm lại vụ kiện của tôi.

Tôi đề nghị Chánh Án Tòa Án Nhân Dân Tỉnh Bạc Liêu chỉ đạo Tòa Án Nhân Dân Tỉnh Bạc Liêu mở phiên tòa sơ thẩm xét xử lại vụ kiện hành chính của tôi đúng quy định pháp luật, tôi chân thành cảm ơn!

Trân trọng!

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 12 năm 2008
Người khiếu nại

Tạ Phong Tần

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

ĐƠN TỐ CÁO

Kính gửi:

- BỘ CÔNG AN
- CÔNG AN QUẬN ĐỒNG ĐA
- CATP HÀ NỘI
- CÔNG AN QUẬN ĐỒNG ĐA
- HỘI ĐỒNG GPMB QUẬN ĐỒNG ĐA
- UBND QUẬN ĐỒNG ĐA
- CÔNG AN PHƯỜNG PHƯƠNG LIÊN
- UBND PHƯỜNG PHƯƠNG LIÊN
- BAN BIÊN TẬP BÁO

Tên tôi là: **Trần Huyền** (tức là **Trần Nhật Quốc**) nguyên cán bộ thuộc Ngân hàng Việt Nam TW đã nghỉ hưu, hộ khẩu thường trú tại: 37/3 Đường La Thành, Quận Đống Đa, Hà Nội (Căn hộ này hiện đang Nhà nước đang cho tôi thuê theo chế độ, và tôi đã thanh toán tiền thuê hàng 12/2005).

Cơ quan chức năng, ông **Nguyễn Văn Quý** là người ở nhờ một căn hộ trong nhà tôi đã vắng mặt của nhà tôi và vào lấy tài liệu quan trọng nhất là có một số giấy tờ, tài liệu, văn bản giao kết hợp đồng thuê nhà ở, hợp đồng thuê nhà của Ngân hàng (2005) tôi mới được biết chính xác là ông **Quý** còn nắm giữ giấy tờ, tài liệu đó của tôi. Ông **Quý** đã đưa những tài liệu quan trọng của tôi. Ông **Quý** hiện đang ở ở an Phường, UBND Phường xem trong buổi họp ông **Quý**, đồng thời ông **Quý** đã giả mạo chữ ký của ông **Trần Nhật Quốc** và đóng dấu "Tôi đã nhận tiền đóng chủ trong giấy và một số đóng chữ đã bị

Ngày 28 tháng 12 năm 2008
Người làm đơn

Trần Huyền
(Tức **Trần Nhật Quốc**)

Câu hỏi:

- 1/ Vì sao công dân có quyền tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội?
- 2/ Quyền tham gia quản lý Nhà nước, quản lý xã hội có ý nghĩa như thế nào?
- 3/ Nhà nước và công dân có trách nhiệm gì?

B. LÝ THUYẾT:

1/ Thế nào là quyền tham gia quản lý nhà nước, quản lý xã hội của công dân?

- Tham gia xây dựng bộ máy Nhà nước và tổ chức xã hội.
- Tham gia bàn bạc công việc chung.
- Tham gia thực hiện và giám sát thực hiện những công việc chung của Nhà nước và xã hội

2/ Các hình thức tham gia

- Trực tiếp tham gia vào các công việc Nhà nước và xã hội
- Gián tiếp thông qua đại biểu nhân dân

3/ Ý nghĩa

- Là quyền chính trị quan trọng nhất của công dân.
- Là cơ sở pháp lý để Nhà nước thật sự là Nhà nước của dân, do dân và vì dân.

4/ Trách nhiệm công dân và Nhà nước

- Nhà nước đảm bảo và không ngừng tạo điều kiện để nhân dân phát huy quyền làm chủ về mọi mặt của mình.
- Công dân có quyền và có trách nhiệm tham gia vào các công việc của Nhà nước, của xã hội để đem lại lợi ích cho xã hội và cho nhân dân.

C. BÀI TẬP:

Bài tập 1:

Trong các quyền sau, quyền nào thể hiện sự tham gia quản lý nhà nước, quản lý xã hội của công dân?

- a. Quyền bầu cử đại biểu Quốc hội, đại biểu hội đồng nhân dân.
- b. Quyền ứng cử đại biểu Quốc hội, đại biểu hội đồng nhân dân.
- c. Quyền được học tập.
- d. Quyền khiếu nại, tố cáo.
- e. Quyền bất khả xâm phạm về thân thể.
- f. Quyền tự do kinh doanh.

Bài tập 2: Em cùng các bạn trong nhóm hãy thảo luận và góp ý kiến cho nhà trường và Ban dân số, gia đình và trẻ em ở địa phương về các vấn đề có liên quan đến trẻ em. Ví dụ: Làm thế nào để bảo đảm quyền vui chơi giải trí của trẻ em? Làm thế nào để trẻ em lang thang cơ nhỡ được học tập? Cần làm gì để xây dựng và bảo đảm môi trường giáo dục tốt xung quanh trường học?... (hay bất kì vấn đề nào em thấy là cần thiết và có ích cho trẻ em).

*(Mọi thắc mắc xin liên hệ với cô Trang SĐT: 0901738927
và cô Ngọc Minh SĐT: 0374808967)*

TIẾT 56 BÀI TẬP

.....

TIẾT 57

TÁC ĐỘNG CỦA CON NGƯỜI VỚI MÔI TRƯỜNG

I. TÁC ĐỘNG CỦA CON NGƯỜI ĐẾN MÔI TRƯỜNG QUA CÁC THỜI KÌ PHÁT TRIỂN CỦA XÃ HỘI

1. Xã hội nguyên thủy: Hái lượm, đốt rừng để săn bắt thú dữ, ... → giảm số lượng các loài sinh vật, giảm diện tích rừng.

2. Xã hội nông nghiệp: Trồng trọt, chăn nuôi, phá rừng làm khu dân cư, khu sản xuất nông nghiệp, ... → diện tích rừng bị thu hẹp, nhiều vùng đất bị khô cằn và suy giảm độ màu mỡ.

3. Xã hội công nghiệp: Khai thác tài nguyên bừa bãi, xây dựng nhiều khu dân cư, khu công nghiệp, ... → diện tích rừng ngày càng thu hẹp, lượng rác thải rất lớn gây ô nhiễm môi trường, ...

=> Thời kì con người tác động nhiều nhất đến môi trường tự nhiên là thời kì xã hội công nghiệp.

II. TÁC ĐỘNG CỦA CON NGƯỜI LÀM SUY THOÁI MÔI TRƯỜNG TỰ NHIÊN

Tác động lớn nhất của con người là phá hủy thảm thực vật.

Hậu quả:

- Xói mòn và thoái hóa đất.
- Ô nhiễm môi trường.
- Hạn hán, lụt lội, lũ quét, ...

III. VAI TRÒ CỦA CON NGƯỜI TRONG VIỆC BẢO VỆ VÀ CẢI TẠO MÔI TRƯỜNG TỰ NHIÊN

*** Các biện pháp bảo vệ và cải tạo môi trường tự nhiên:**

- Bảo vệ các loài sinh vật.
- Trồng rừng.
- Hạn chế phát triển dân số quá nhanh.
- Kiểm soát và giảm thiểu các nguồn chất thải gây ô nhiễm.
- Sử dụng có hiệu quả các nguồn tài nguyên.
- Hoạt động khoa học → cải tạo nhiều giống cây trồng, vật nuôi có năng suất cao.

MÔN TIN HỌC – KHỐI 9

(Tuần 30: Từ ngày 03.04.2023 – 08.04.2023)

❖ LÝ THUYẾT

BÀI 12: THÔNG TIN ĐA PHƯƠNG TIỆN

1. Đa phương tiện là gì?

- Đa phương tiện (Multimedia) là thông tin kết hợp từ nhiều dạng thông tin và được thể hiện một cách đồng thời.
- Sản phẩm đa phương tiện là sản phẩm được tạo bằng máy tính và phần mềm máy tính.

2. Một số ví dụ về đa phương tiện

- Bài giảng của thầy cô giáo
- Nội dung sách giáo khoa
- Trang web
- Bài trình chiếu
- Từ điển bách khoa đa phương tiện.
- Đoạn phim có nội dung quảng cáo.
- Phần mềm trò chơi.

3. Ưu điểm của đa phương tiện

- Đa phương tiện thể hiện thông tin tốt hơn
- Đa phương tiện thu hút sự chú ý hơn
- Thích hợp với việc sử dụng máy tính
- Rất phù hợp cho việc giải trí và dạy - học.

PHIẾU HỌC TẬP

Trả lời các câu hỏi sau:

Câu 1: Đa phương tiện là:

- A. Thông tin kết hợp từ nhiều dạng thông tin và được thể hiện một cách đồng thời.
- B. Sản phẩm được tạo bằng máy tính và phần mềm máy tính.
- C. Câu A, B đều đúng.
- D. Câu A, B đều sai.

Câu 2: Phần mềm máy tính nào dưới đây là ví dụ về sản phẩm đa phương tiện:

- A. Phần mềm đồ họa
- B. Phần mềm trình chiếu
- C. Phần mềm trò chơi
- D. Phần mềm xử lý ảnh

Câu 3: Các dạng thành phần chính của sản phẩm đa phương tiện:

- A. Văn bản
- B. Âm thanh
- C. Phim
- D. Tất cả ý trên

Câu 4: Các sản phẩm đa phương tiện được tạo bằng máy tính và phần mềm máy tính:

- A. Trang web
- B. Bài trình chiếu
- C. Từ điển bách khoa đa phương tiện
- D. Tất cả ý trên

Câu 5: Đa phương tiện có những ưu điểm nào sau đây:

- A. Thu hút sự chú ý hơn; Thể hiện thông tin tốt hơn
- B. Không thích hợp với việc sử dụng máy tính
- C. Rất phù hợp cho giải trí, nâng cao hiệu quả dạy và học
- D. Câu A, C đúng

Mọi thắc mắc PHHS và HS vui lòng liên hệ:

- 1. Cô Thủy → Zalo: 0908962965
- 2. Cô Hà → Zalo: 0908281062
- 3. Thầy Phái → Zalo: 0938779246

ĐẠI SỐ: HỆ THỨC VI-ÉT VÀ ỨNG DỤNG

1. Hệ thức Vi-ét

Định lý Vi-ét

Nếu x_1, x_2 là hai nghiệm của phương trình $ax^2 + bx + c = 0 (a \neq 0)$ thì

$$\begin{cases} x_1 + x_2 = \frac{-b}{a} \\ x_1 \cdot x_2 = \frac{c}{a} \end{cases}$$

2. Áp dụng

Ví dụ 1: Cho phương trình:

$$2x^2 - 17x + 1 = 0$$

Không giải phương trình, hãy tính: $x_1 + x_2$; $x_1 \cdot x_2$; $x_1^2 + x_2^2$; $\frac{1}{x_1} + \frac{1}{x_2}$

Giải

Xét pt $2x^2 - 17x + 1 = 0$ ($a = 2$; $b = -17$; $c = 1$)

Ta có $\Delta = b^2 - 4ac = (-17)^2 - 4 \cdot 2 \cdot 1 = 281 > 0$

Vậy phương trình luôn có hai nghiệm phân biệt:

Theo Vi-ét ta có:

$$\begin{cases} x_1 + x_2 = \frac{-b}{a} = \frac{-(-17)}{2} = \frac{17}{2} \\ x_1 \cdot x_2 = \frac{c}{a} = \frac{1}{2} \end{cases}$$

$$x_1^2 + x_2^2 = x_1^2 + 2x_1x_2 + x_2^2 - 2x_1x_2$$

$$x_1^2 + x_2^2 = (x_1 + x_2)^2 - 2x_1x_2$$

$$x_1^2 + x_2^2 = \left(\frac{17}{2}\right)^2 - 2 \cdot \frac{1}{2} = \frac{285}{4}$$

$$\frac{1}{x_1} + \frac{1}{x_2} = \frac{x_2 + x_1}{x_1 \cdot x_2} = \frac{\frac{17}{2}}{\frac{1}{2}} = 17$$

Ví dụ 2:

Cho phương trình

$$x^2 - 4x + m - 3 = 0$$

- Tìm m để phương trình có nghiệm
- Tính tổng và tích hai nghiệm x_1, x_2 theo m
- Tìm m thỏa hệ thức $x_1^2 + x_2^2 = 12$

Giải:

- Xét phương trình

$$x^2 - 4x + m - 3 = 0 \quad (a = 1; b = -4; c = m - 3)$$

$$\Delta = b^2 - 4ac$$

$$\Delta = (-4)^2 - 4.1.(m-3)$$

$$\Delta = 16 - 4.(m-3)$$

$$\Delta = 16 - 4m + 12$$

$$\Delta = 28 - 4m$$

Phương trình có hai nghiệm $x_1, x_2 \Leftrightarrow \Delta \geq 0$

$$\Leftrightarrow 28 - 4m \geq 0$$

$$\Leftrightarrow -4m \geq -28$$

$$\Leftrightarrow m \leq 7$$

Vậy phương trình có nghiệm khi $m \leq 7$

b) Với $m \leq 7$ theo Vi ét, ta có:
$$\begin{cases} x_1 + x_2 = \frac{-b}{a} = \frac{-(-4)}{1} = 4 \\ x_1 \cdot x_2 = \frac{c}{a} = \frac{m-3}{1} = m-3 \end{cases}$$

c) Ta có: $x_1^2 + x_2^2 = 12$

$$\Leftrightarrow x_1^2 + 2x_1x_2 + x_2^2 - 2x_1x_2 = 12$$

$$\Leftrightarrow (x_1 + x_2)^2 - 2x_1x_2 = 12$$

$$\Leftrightarrow 4^2 - 2(m-3) = 12$$

$$\Leftrightarrow 16 - 2m + 6 = 12$$

$$\Leftrightarrow 22 - 2m = 12$$

$$\Leftrightarrow -2m = -10$$

$$\Leftrightarrow m = 5(N)$$

Bài tập vận dụng:

Bài 1: Cho phương trình:

$$2x^2 - 7x + 2 = 0$$

Không giải phương trình, hãy tính: $x_1 + x_2$; $x_1 \cdot x_2$; $2x_1 + 2x_2 - x_1x_2$;

$$x_1^2 + x_2^2; \frac{1}{x_1} + \frac{1}{x_2}; x_1^3 + x_2^3; \frac{1}{x_1^2} + \frac{1}{x_2^2}$$

Bài 2: Cho phương trình: $x^2 + mx + 2m - 4 = 0$

a) Chứng tỏ rằng phương trình luôn có hai nghiệm x_1, x_2 với mọi m

b) Tính tổng và tích hai nghiệm x_1, x_2 theo m

c) Tìm m thỏa hệ thức $x_1^2 + x_2^2 = 8$

Bài 3: Cho phương trình

$$x^2 - (2m+1)x - m - 1 = 0$$

a) Chứng tỏ rằng phương trình luôn có hai nghiệm phân biệt x_1, x_2 với mọi m

b) Tính tổng và tích hai nghiệm x_1, x_2 theo m

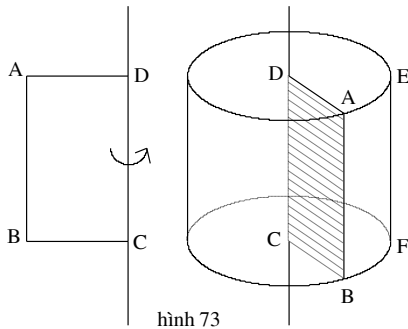
c) Tìm m thỏa hệ thức $x_1 + x_2 - x_1x_2 = 14$

HÌNH HỌC: HÌNH TRỤ - DIỆN TÍCH XUNG VÀ THỂ TÍCH HÌNH TRỤ

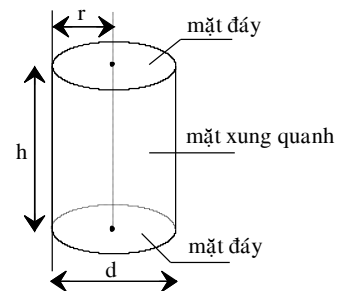
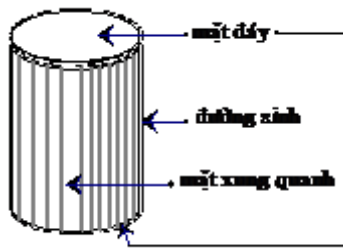
CHỦ ĐỀ: HÌNH HỌC KHÔNG GIAN Chương IV : HÌNH TRỤ – HÌNH NÓN – HÌNH CẦU.

Tiết 58. §1. HÌNH TRỤ - DIỆN TÍCH XUNG QUANH VÀ THỂ TÍCH HÌNH TRỤ

1- Hình trụ: (sgk – trang 107)

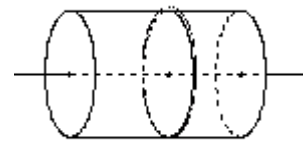


hình 73



2 - Cắt hình trụ bởi một mặt phẳng

+ Khi cắt hình trụ bằng một mặt phẳng song song với đáy thì mặt cắt là hình tròn bằng hình tròn đáy.

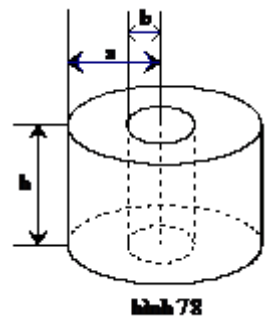
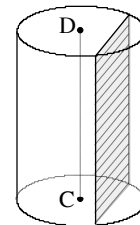


+ Khi cắt hình trụ bằng một mặt phẳng song song với trục DC thì mặt cắt là hình chữ nhật

3-Diện tích xung quanh của hình trụ:

➤ Diện tích xung quanh: $S_{xq} = 2\pi.r.h$

➤ Diện tích toàn phần: $S_{tp} = 2\pi.r.h + 2\pi.r^2$



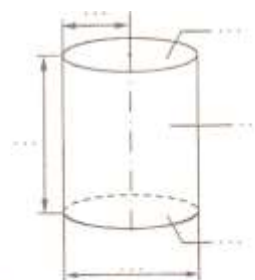
hình 78

4- Thể tích hình trụ:

Công thức: $V = S.h = \pi.r^2.h$ (S là diện tích đáy; h là chiều cao)

BÀI TẬP

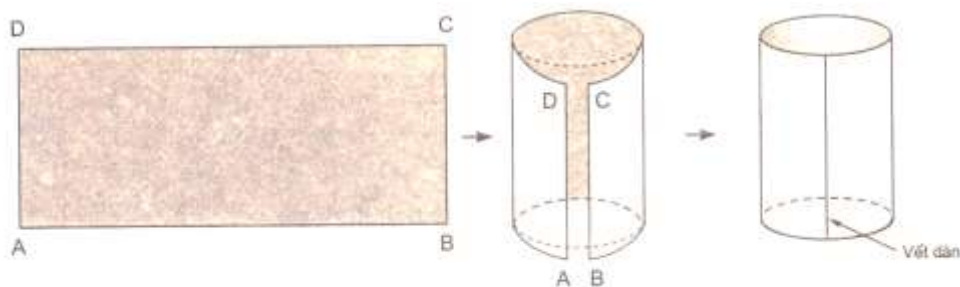
1. Hãy điền thêm các tên gọi vào dấu “...”



Hình 79

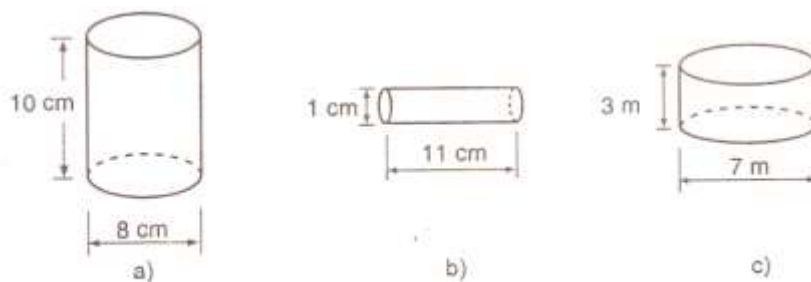
2. Lấy một băng giấy hình chữ nhật ABCD (h.80). Biết $AB = 10\text{cm}$, $BC = 4\text{cm}$; dán băng giấy như hình vẽ (B sát với A và C sát với D, không được xoắn).

Có thể dán băng giấy để tạo nên mặt xung quanh của hình trụ được không?



Hình 80

3. Quan sát 3 hình dưới đây và chỉ ra chiều cao, bán kính đáy của mỗi hình.



Hình 81

4. Một hình trụ có bán kính đáy là 7cm , diện tích xung quanh bằng 352cm^2 . Khi đó, chiều cao của hình trụ là:

- (A) $3,2\text{cm}$; (B) $4,6\text{cm}$; (C) $1,8\text{cm}$;
(D) $2,1\text{cm}$; (E) Một kết quả khác.

5. Chiều cao của một hình trụ bằng bán kính đường tròn đáy. Diện tích xung quanh của hình trụ là 314cm^2 .

Hãy tính bán kính đường tròn đáy và thể tích hình trụ (làm tròn kết quả đến chữ số thập phân thứ hai).

6. Một bóng đèn huỳnh quang dài $1,2\text{m}$, đường kính của đường tròn đáy là 4cm , được đặt khít vào một ống giấy cứng dạng hình hộp (h.82). Tính diện tích phần giấy cứng dùng để làm một hộp. (Hộp hở hai đầu, không tính lề và mép dán).



Hình 82