

BÀI TẬP HỌC TRỰC TUYẾN – KHỐI 7

Tuần 3: Từ ngày 27.04 đến 02.05

MÔN: TOÁN

LUYỆN TẬP VỀ QUAN HỆ GIỮA GÓC VÀ CẠNH ĐỐI DIỆN TRONG TAM GIÁC.

I. Lí thuyết

- Định lí 1: Trong ΔABC , nếu $AB > AC$ thì $\hat{C} > \hat{B}$

- Định lí 2: Trong ΔABC , nếu $\hat{B} > \hat{C}$ thì $AC > AB$

II. Bài tập:

Bài 1: Điền dấu “x” vào chỗ trống thích hợp:

Câu	Đúng	Sai
1. Trong tam giác vuông: cạnh đối diện với góc vuông là cạnh lớn nhất.		
2. Trong một tam giác tù, cạnh đối diện với góc tù là cạnh lớn nhất.		
3. Trong một tam giác, đối diện với cạnh nhỏ nhất là góc nhọn.		
4. Trong một tam giác, đối diện với cạnh lớn nhất là góc tù.		

Bài 2: Cho tam giác ABC có ba góc nhọn, $AB < AC$. Kẻ $AH \perp BC$ tại H. So sánh \widehat{HAB} và \widehat{HAC} .

Bài 3: Cho tam giác ABC vuông tại A, $AB < AC$. Tia phân giác của \widehat{ABC} cắt AC ở D. Kẻ $DH \perp BC$ tại H. So sánh:

a) BA và BH

b) DA và DC

c) Gọi M là trung điểm BC. Chứng minh:
 $\widehat{BAM} > \widehat{MAC}$

MÔN: NGỮ VĂN

ÔN TẬP NGỮ VĂN 7

(Phiếu bài tập số 29)

I. BÀI TẬP

1. Bài tập 1: Cho đoạn văn:

“ Gần một giờ đêm. Trời mưa tầm tã. Nước sông Nhị Hà lên to quá; khúc đê làng... thuộc phủ... xem chừng núng thế lắm, không khéo thì vỡ mất. Dân phu kể hàng trăm nghìn con người, từ chiều đến giờ, hết sức gìn giữ, kẻ thì thuổng, người thì cuốc, kẻ đội đất, kẻ vác tre, nào đắp, nào cừ, bì bõm dưới bùn lầy, ngập quá khuỷu chân, người nào người ấy, lướt thướt như chuột. Tình cảnh này trông thật là thảm”.

Câu 1. Đoạn văn trên trích trong văn bản nào? Tác giả là ai?

Câu 2. Giải thích nhan đề truyện ngắn có đoạn trích trên?

Câu 3 : Chỉ ra và nêu tác dụng của các biện pháp nghệ thuật trong đoạn văn ?

2. Bài tập 2 :

Lập dàn ý, viết phần mở bài, kết bài và một đoạn phần thân bài cho đề bài sau:

Có một nhà văn nói: “*Sách là ngọn đèn sáng bất diệt của trí tuệ con người*”. Hãy giải thích nội dung câu nói đó.

II. KIẾN THỨC VÀ KĨ NĂNG CƠ BẢN ĐỂ LÀM BÀI TẬP

1. Kiến thức:

- *Văn bản:*
 - + Nắm được giá trị nội dung và nghệ thuật tiêu biểu của văn bản: “*Sống chết mặc bay*” (Phạm Duy Tồn)
- *Tiếng Việt:*
 - + Nắm vững kiến thức về các biện pháp tu từ đã được học.
- *Tập làm văn:*
 - + Đặc điểm và cách viết đoạn văn, bài văn nghị luận giải thích.

2. Kĩ năng:

- Đọc - hiểu văn bản.
- Nhận diện và phân tích tác dụng của đơn vị kiến thức Tiếng Việt đã học.
- Tạo lập văn bản (dùng từ, đặt câu, viết đoạn văn nghị luận).

MÔN: TIẾNG ANH

I. Put the words in the table in the correct column according to their stress pattern.

<i>illegal</i>	<i>abundant</i>	<i>available</i>	<i>energy</i>	<i>consumption</i>	<i>performance</i>
<i>limited</i>	<i>plentiful</i>	<i>generate</i>	<i>effective</i>	<i>comfortable</i>	<i>convenient</i>
<i>enormous</i>					

Stress on 1 st syllable	Stress on 2 nd syllable

II. Write the name of the type of energy in each blank using the phrases in the box.

<i>Fossil fuel</i>	<i>nuclear power</i>	<i>tidal energy</i>
<i>geothermal energy</i>	<i>hydropower</i>	<i>wind energy solar energy</i>

1. _____: It harvests the energy of the sun through using collector panels to create conditions that can then be turned into a kind of power.
2. _____: It uses rise and fall of tides to convert kinetic energy of incoming and outgoing tides into electrical energy.
3. _____: The energy is created mainly from uranium and plutonium through a specific reaction, which is then collected and used to power generators.
4. _____: By using large turbines to take available wind as the power to turn, the turbine can then turn a generator to produce electricity.
5. _____: It is the energy that is produced from beneath the earth.
6. _____: They are formed by natural processes such as buried dead organisms and barely renewable.
7. _____: It is power derived from the energy of falling water or fast running water.

III. Rewrite the following sentences using the beginning words.

1. Although he got up early, he was late for the first train.
→ In spite of
2. Though English grammar is difficult, we like to study it.
→ In spite the
3. Despite being an excellent doctor, he can't cure liver cancer.
→ Although
4. Despite the narrow streets, many people drive cars in this city.
→ Though
5. In spite of the high prices, my daughters insist on going to the movie.
→ Although

MÔN: GDCD

I. BÀI TẬP

Câu 1:

Theo em vì sao trong những năm gần đây hiện tượng lũ lụt, mưa bão, hạn hán...thường xuyên xảy ra ở nước ta và nhiều nước trên thế giới?

Câu 2:

Em hãy nêu các biện pháp để bảo vệ môi trường và tài nguyên thiên nhiên ở nhà cũng như ở trường học của em.

II. KIẾN THỨC TRỌNG TÂM ĐỂ ÔN TẬP VÀ LÀM BÀI TẬP

Bài 14: Bảo vệ môi trường và tài nguyên thiên nhiên

MÔN: ÂM NHẠC

Ôn tập bài hát: Lý câu đũa. Tập đánh nhịp 4/4

MÔN: MĨ THUẬT

Em hãy hoàn thành bức vẽ mô phỏng một tác phẩm của MT Italia thời kỳ Phục Hưng (Lưu ý: màu sắc bức tranh có thể tô theo ý tưởng của mình). Phân tích và trình bày ngắn gọn về tác phẩm vẽ mô phỏng đó.

MÔN: THỂ DỤC

Ôn tập tại chỗ giậm nhảy, đá lăng, đà 1 bước giậm nhảy đá lăng; Ôn tăng cầu bằng má trong bàn chân và tăng cựa bằng mu bàn chân