



## TRƯỜNG THCS PHÚC ĐỒNG

### PHIẾU BÀI TẬP TUẦN 31-MÔN TOÁN -LỚP 9 NĂM HỌC 2020 – 2021

**Bài I:** Cho (P) :  $y = x^2$  và đường thẳng (d) :  $y = 5x - m+3$

- Với  $m = -3$ , tìm tọa độ giao điểm của (d) và (P)
- Tìm  $m$  để (d) cắt (P) tại 2 điểm phân biệt có hoành độ  $x_1, x_2$  thỏa mãn :

$$x_1^2 - 2x_1x_2 + 3x_2 = 1$$

**Bài II:** Giải bài toán bằng cách lập phương trình hoặc hệ phương trình

Một phòng họp có 360 ghế ngồi được xếp thành từng dãy và số ghế mỗi dãy bằng nhau. Nếu số dãy tăng thêm 1 và số ghế mỗi dãy cũng tăng thêm 1 thì trong phòng có 400 ghế. Hỏi trong phòng có bao nhiêu dãy ghế? Mỗi dãy có bao nhiêu ghế? Biết số dãy ghế trong phòng lớn hơn 20.

**Bài III:**

Cho tam giác ABC nhọn nội tiếp đường tròn ( $O; R$ ). Đường cao AD, BE cắt nhau tại H, kéo dài BE cắt đường tròn ( $O; R$ ) tại F.

- Chứng minh tứ giác CDHE nội tiếp được một đường tròn;
- Chứng minh  $\Delta HAF$  cân;
- Gọi M là trung điểm của cạnh AB. Chứng minh: ME là tiếp tuyến của đường tròn ngoại tiếp  $\Delta CDE$ ;
- Cho BC cố định và  $BC = R\sqrt{3}$ . Xác định vị trí của A trên đường tròn ( $O$ ) để DH.DA lớn nhất.

**Ghi chú:** HS hoàn thành gửi bài làm về GVBM trong ngày 24/04/2021



## TRƯỜNG THCS PHÚC ĐỒNG

### PHIẾU BÀI TẬP MÔN NGỮ VĂN - TUẦN 31

#### **Phần I: Đọc đoạn trích sau và trả lời câu hỏi:**

“Nhà khoa học người Anh Pho-răng-xít Bê-con (thế kỉ XV - XVII) đã nói một câu nổi tiếng: “Tri thức là sức mạnh” (1). Sau này Lê-nin, một người thầy của cách mạng vô sản thế giới, lại nói cụ thể hơn: “Ai có tri thức thì người ấy có sức mạnh” (2). Đó là một tư tưởng rất sâu sắc(3). Tuy vậy, không phải ai cũng hiểu được tư tưởng ấy (4).”

(Theo sách giáo khoa Ngữ văn 9, tập 2)

**Câu 1:** Xác định phép liên kết và chỉ rõ từ ngữ được sử dụng làm phương tiện liên

kết giữa câu (2) và câu 3).

**Câu 2:** Em hiểu như thế nào về quan điểm “Tri thức là sức mạnh”?

**Câu 3:** Học tập là con đường để chinh phục tri thức. Đặt trong bối cảnh kì thi tuyển

sinh vào lớp 10 trung học phổ thông sắp đến, em hãy viết một đoạn văn nghị luận (khoảng 01 trang giấy thi) để lan tỏa tới các bạn thông điệp: “Hãy học bằng khát vọng.”

**Phần II:** Trong bài “Khát vọng hòa nhập, dâng hiến cho đời”, SGK Ngữ văn 9, trang 77 có đoạn viết:

“Bức tranh xuân của thiên nhiên, đất nước được tạo nên từ các chi tiết rất tiêu biểu, được vẽ bằng cả màu sắc lẫn âm thanh. ”

**Câu 1:** Câu văn trên gợi em nhớ tới tác phẩm nào? Tác giả là ai?

**Câu 2:** Trong tác phẩm ấy, trước vẻ đẹp của mùa xuân thiên nhiên, tác giả xúc động thốt lên những vần thơ trang trọng:

Từng giọt long lanh rơi

Tôi đưa tay tôi hứng

Nêu ngắn gọn cảm nhận của em về hình ảnh thơ “Từng giọt long lanh rơi”.

Trong câu thơ “Tôi đưa tay tôi hứng”, tác giả sử dụng đại từ nhân xưng “tôi” nhưng ở những vần thơ sau, tác giả sử dụng đại từ “ta”. Sự thay đổi đó có ý nghĩa gì?

**Câu 3:** Từ rung cảm trước mùa xuân của quê hương, tác giả viết tiếp câu thơ thiết tha về mùa xuân đất nước:

*Mùa xuân người cầm súng*

*Lộc giắt đây trên lưng*

*Mùa xuân người ra đồng*

*Lộc trải dài nương mạ*

Bằng một đoạn văn khoảng 12 câu theo phép lập diễn dịch, em hãy làm rõ vẻ đẹp của mùa xuân đất nước được thể hiện trong khổ thơ trên. Trong đoạn văn sử dụng một câu hỏi tự từ, một câu có thành phần khởi ngữ (gạch chân, chủ thích câu hỏi tu từ và thành phần khởi ngữ).

**Ghi chú:** HS hoàn thành gửi bài làm về GVBM trong ngày 24/04/2021



## TRƯỜNG THCS PHÚC ĐỒNG

### PHIẾU BÀI TẬP MÔN ANH - TUẦN 31

#### RELATIVE CLAUSE

##### I. Circle the best option to complete each sentence:

1. The scientist \_\_\_\_\_ invention was a success became famous  
A. who                    B. whose                    C. which                    D. that
2. The man \_\_\_\_\_ you met at the party was a famous film star  
A. who                    B. that                    C. whom                    D. all are correct
3. My neighbour, \_\_\_\_\_ brother is an actor, gave me some theatre tickets  
A. who                    B. whom                    C. which                    D. whose
4. We are talking about the writer \_\_\_\_\_ latest book is one of the best-sellers this year  
A. which                    B. who                    C. whom                    D. whose
5. The people \_\_\_\_\_ called me yesterday want to buy your house  
A. who                    B. whose                    C. whom                    D. which
6. A newspaper \_\_\_\_\_ is published everyday is called a daily newspaper  
A. who                    B. which                    C. that                    D. B and C
7. That is the man \_\_\_\_\_ told me the bad news  
A. who                    B. whom                    C. whose                    D. which
8. Bologna in Northern Italy is the place \_\_\_\_\_ Guglielmo Marconi was born  
A. there                    B. where                    C. what                    D. which
9. The boy \_\_\_\_\_ eyes are brown is my friend  
A. who                    B. whose                    C. which                    D. whom
10. My uncle \_\_\_\_\_ you met yesterday is a lawyer  
A. which                    B. what                    C. whose                    D. whom

##### II. Fill the blanks with Relative pronoun or Relative adverbs, put commas when they are needed

1. The book \_\_\_\_\_ I need can't be found in the library
2. Here is the beach \_\_\_\_\_ is the safest for swimmers
3. Do you know the American woman \_\_\_\_\_ name is Margaret Mitchell?
4. Jim \_\_\_\_\_ I have known for ten years is one of my closest friends
5. That woman \_\_\_\_\_ name I don't remember is a doctor
6. Children enjoy reading the books \_\_\_\_\_ have coloured pictures
7. The noise \_\_\_\_\_ he met woke everybody up
8. I know a place \_\_\_\_\_ roses grow in abundance
9. We must find a time \_\_\_\_\_ we can meet and a place \_\_\_\_\_ we can talk
10. The teacher with \_\_\_\_\_ we studied last year no longer teaches in our school
11. Mr. Brown \_\_\_\_\_ is only 34 is the director of this company
12. Let me see all the letters \_\_\_\_\_ you have written
13. Is there anyone \_\_\_\_\_ can help me do this?
14. Alexander Fleming \_\_\_\_\_ discovered penicillin received the Nobel Prize in 1945
15. We saw many soldiers and tanks \_\_\_\_\_ were moving to the front

##### III. Rewrite the second sentence so that it has the same meaning as the first

1. Jane is the president of the club  
The girl who \_\_\_\_\_
2. The man that we are talking about is a famous scientist  
The man \_\_\_\_\_
3. The tree that we picked these fruits from is in front of the house  
The tree \_\_\_\_\_

4. The city that we were born in is very large

The city \_\_\_\_\_

5. Do you remember the day? We first met on that day

Do you \_\_\_\_\_

**III. Combine each pair of sentences below**

1. The officer wasn't very friendly. I spoke to him yesterday

2. The dog was very frightened. The boys threw stones at it

3. The road was built in 1980. We are driving on it

4. Did you see the letter? It came yesterday morning

5. The man called the police. His wallet was stolen

6. My father goes swimming everyday. You met him this morning

7. I love my parents' house. I was born in that house

8. The town is small. I grew up there

9. I'll never forget the day. I first met you then

10. The picture was beautiful. She was looking at it

11. This is the house. We often stay in this house in the summer

12. This is Mrs. Jones. Her son won the championship last year

13. You sent me a present. Thank you very much for it

14. Mary and Margaret are twins. You met them yesterday

15. I like standing at the window. I can see the park from this window

16. I do not know the reason. She left school for it

17. The police want to know the hotel. Mr. Foster stayed there two weeks ago

18. The man is a famous actor. You met him at the party last night

19. There are some words. They are very difficult to translate

20. The woman was a secretary. We were waiting for her.

## TRƯỜNG THCS PHÚC ĐÔNG

### PHIẾU BÀI TẬP TUẦN 31 - MÔN LỊCH SỬ



**Câu 1.** Thành tựu đánh dấu nền khoa học - kĩ thuật Xô viết có bước phát triển vượt bậc trong thời kì 1945-1950 là

- A. chế tạo thành công bom nguyên tử.
- B. chế tạo được tàu ngầm nguyên tử.
- C. đưa người lên Mặt Trăng.
- D. đưa người vào vũ trụ.

**Câu 2.** Trong đường lối đổi mới (1986) Đảng ta chủ trương lấy đổi mới kinh tế làm trọng tâm vì

- A. Đất nước đang thiếu lương thực nghiêm trọng
- B. Đất nước đang khủng hoảng kinh tế nghiêm trọng
- C. Nhu cầu giải quyết việc làm cho người dân
- D. Hàng hóa trên thị trường khan hiếm

**Câu 3.** Sự phân hóa của Hội Việt Nam Cách mạng Thanh niên đã dẫn đến sự ra đời của các tổ chức cộng sản nào ở Việt Nam (1929)?

- A. Đông Dương Cộng sản liên đoàn và Đông Dương Cộng sản đảng.
- B. Đông Dương Cộng sản đảng và Tân Việt cách mạng đảng.
- C. Đông Dương Cộng sản đảng và An Nam Cộng sản đảng.
- D. An Nam Cộng sản đảng và Đông Dương Cộng sản liên đoàn.

**Câu 4.** Ngày 1/1/1959 diễn ra sự kiện gì trong lịch sử Cu-ba?

- A. Cuộc tấn công vào trại lính Môn-ca-đa của 137 thanh niên Cu-ba yêu nước.
- B. Tổ chức cách mạng mang tên "Phong trào 26/7" được thành lập.
- C. Chế độ độc tài Ba-ti-xta bị lật đổ, nước Cộng hòa Cu-ba được thành lập.
- D. Phi-đen Cát-xtơ-rô cùng đồng đội mở cuộc đổ bộ lên tỉnh Ô-ri-en-tê.

**Câu 5.** Ba trung tâm kinh tế- tài chính lớn nhất thế giới là

- A. Mĩ, Tây Âu, Nhật Bản.
- B. Mĩ, Nhật Bản, Nga.
- C. Mĩ, Tây Âu, Trung Quốc.
- D. Mĩ, Nga, Trung Quốc.

**Câu 6.** Từ sau 1945, hệ thống XHCN thế giới được hình thành, lớn mạnh, hợp tác chặt chẽ với nhau. Vậy, cơ sở hợp tác lẫn nhau cơ bản nhất là gì?

- A. Cùng muồn cỗ thêm tiềm lực quốc phòng, góp phần duy trì hòa bình và an ninh nhân loại.
- B. Cùng chung mục tiêu xây dựng CNXH, chung hệ tư tưởng Mác-Lênin, dưới sự lãnh đạo của Đảng cộng sản.
- C. Cùng chung mục tiêu xây dựng một xã hội dân chủ.

**Câu 7.** Nội dung nào dưới đây **không** phản ánh đúng nguyên nhân dẫn đến sự ra đời của Liên minh châu Âu (EU)?

- A. Hợp tác, liên kết nhằm thoát dần khỏi sự lệ thuộc vào Mĩ.
- B. Nhu cầu liên kết, hợp tác giữa các nước để cùng nhau phát triển.
- C. Liên kết với nhau để trở thành trung tâm đối trọng với các nước XHCN.
- D. Chung một nền văn hóa, trình độ phát triển tương đồng.

**Câu 8.** Sự kiện mở đầu kỉ nguyên chinh phục vũ trụ của loài người là

- A. Năm 1961, Liên Xô phóng tàu vũ trụ bay vòng quanh Trái Đất
- B. Năm 1957, Liên Xô phóng thành công vệ tinh nhân tạo
- C. Năm 1949, Liên Xô nghiên cứu và chế tạo thành công động cơ phản lực
- D. Năm 1972, Liên Xô xây dựng trạm vệ tinh ngoài Trái Đất.

**Câu 9.** So với cuộc khai thác thuộc địa lần thứ nhất (1897- 1914), cuộc khai thác thuộc địa lần thứ hai (1919-1929) của Pháp có điểm mới nào?

- A. Vơ vét tài nguyên thiên nhiên các nước thuộc địa
- B. Đầu tư ngành giao thông vận tải và ngân hàng
- C. Tăng cường đầu tư vào nông nghiệp và khai mỏ
- D. Đầu tư vốn với tốc độ và quy mô lớn

**Câu 10:** Cuộc cách mạng khoa học, kĩ thuật lần hai được diễn ra từ khoảng thời gian nào?

- A. Từ những năm 40 của thế kỉ XX trở đi
- B. Từ thập kỉ 70 của thế kỉ XX
- C. Từ những năm 50 của thế kỉ XX trở đi
- D. Từ cuối thế kỉ XIX đầu thế kỉ XX

**Câu 11:** Công lao to lớn đầu tiên của Nguyễn Ái Quốc đối với lịch sử dân tộc Việt Nam là gì?

- A. tìm ra con đường cứu nước đúng đắn.
- B. thành lập Hội Việt Nam Cách mạng Thanh niên.
- C. hợp nhất ba tổ chức cộng sản, thành lập Đảng Cộng sản Việt Nam.
- D. khởi thảo Cương lĩnh chính trị đầu tiên của Đảng.

**Câu 12:** Sự khởi sắc của hiệp hội các quốc gia Đông Nam Á( Asean) được đánh dấu bằng sự kiện nào?

- A. Diễn đàn hợp tác Á-Âu được thành lập ( 1996).
- B. Hiến chương Asean được thông qua (2007)
- C. Khu mậu dịch tự do Đông Nam Á được thành lập( 1992).
- D. Hội nghị thượng đỉnh lần thứ I họp tại Ba-li( tháng 2/1976)

**Câu 13:** Ngày 1/10/1949, diễn ra sự kiện gì trong lịch sử Trung Quốc?

- A. Đảng Cộng sản Trung Quốc thông qua đường lối cải cách- mở cửa
- B. Viên Thế Khải nhậm chức Đại Tống thống Trung Hoa Dân quốc.
- C. Nước Cộng hòa Nhân dân Trung Hoa được thành lập.
- D. Vua Phổ Nghi tuyên bố thoái vị, chế độ phong kiến chuyên chế sụp đổ.

**Câu 14:** Ngày 10/10/1954 đánh dấu sự kiện gì trong lịch sử Việt Nam?

- A. Quân Pháp rút khỏi miền Bắc.
- B. Bộ đội tiến về tiếp quản thủ đô Hà Nội.
- C. Quân Pháp rút khỏi Hải Phòng.
- D. Mĩ dựng lên chính quyền Ngô Đình Diệm ở miền Nam.

**Câu 15:** Từ năm 1965- 1968, Mĩ thực hiện chiến lược chiến tranh nào ở miền Nam Việt Nam?

- A. Chiến lược “chiến tranh cục bộ”.
- B. Chiến lược “chiến tranh đặc biệt”.
- C. Chiến lược “chiến tranh đơn phương”.
- D. Chiến lược “Việt Nam hóa chiến tranh”.

**Câu 16:** Tổ chức Liên hợp quốc được thành lập **không** nhằm mục đích

- A. duy trì hoà bình và an ninh thế giới.
- B. phát triển các mối quan hệ hữu nghị giữa các dân tộc.
- C. tiến hành hợp tác quốc tế giữa các nước.
- D. duy trì trật tự thế giới mới hình thành có lợi cho Mĩ.

**Câu 17:** Sự kiện chấm dứt hoàn toàn thời kì khủng hoảng về đường lối cứu nước của cách mạng Việt Nam?

- A. Nguyễn Ái Quốc thành lập Hội Việt Nam Cách mạng Thanh niên(6/1925).
- B. Nguyễn Ái Quốc đọc bản Sơ thảo luận cương của Lê-nin (7/1920).
- C. Đảng Cộng sản Việt Nam ra đời vào đầu năm 1930.
- D. Nguyễn Ái Quốc tham gia sáng lập Đảng Cộng sản Pháp (12/1920).

**Câu 18:** Tháng 7/1995 Việt Nam tham gia tổ chức nào dưới đây?

- A. Hiệp hội các quốc gia Đông Nam Á.
- B. Cộng đồng Kinh tế châu Âu.
- C. Tổ chức Liên hợp quốc.
- D. Khối quân sự SEATO.

**Câu 19:** Sự kiện đánh dấu bược ngoặt trong hoạt động cách mạng của Nguyễn Ái Quốc

- A. bỏ phiếu tán thành việc gia nhập Quốc tế thứ ba và tham gia sáng lập Đảng cộng sản Pháp( 12/1920).
- B. Nguyễn Ái Quốc đã đọc sơ thảo lần thứ nhất những luận cương về vấn đề dân tộc và vấn đề thuộc địa(7/1920).
- C. Sáng lập Hội liên hiệp thuộc địa ở Pa-ri(1921).
- D. Tham gia Đại hội lần thứ V Quốc tế cộng sản( 1924).

**Câu 20:** Trong thời kì 1954 -1975, thắng lợi nào là mốc đánh dấu bước chuyển của cách mạng miền Nam Việt Nam từ thế giữ gìn lực lượng sang thế tiến công?

- A. Mậu Thân (1968).
- B. Tây Nguyên (3/1975).
- C. “Đồng khởi” (1959 -1960).
- D. Vạn Tường (1965).

**Ghi chú:** HS hoàn thành gửi bài làm về GVBM trong ngày 24/04/2021