

TRƯỜNG THPT HOÀNG VĂN THỤ
BỘ MÔN: ĐỊA LÍ 10

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA HỌC KỲ I
NĂM HỌC 2025 - 2026

1. MỤC TIÊU

1.1. **Kiến thức.** Học sinh ôn tập các kiến thức về:

- Chương I: Sử dụng bản đồ.
- Chương II: Trái đất.
- Chương III: Thạch quyển.

1.2. **Kĩ năng:** Học sinh rèn luyện các kĩ năng:

- Kĩ năng sử dụng bản đồ, hình ảnh, bảng, biểu số liệu.
- Kĩ năng tính toán.

2. NỘI DUNG

2.1 Ma trận đề: Theo CV7991 của BGDDT

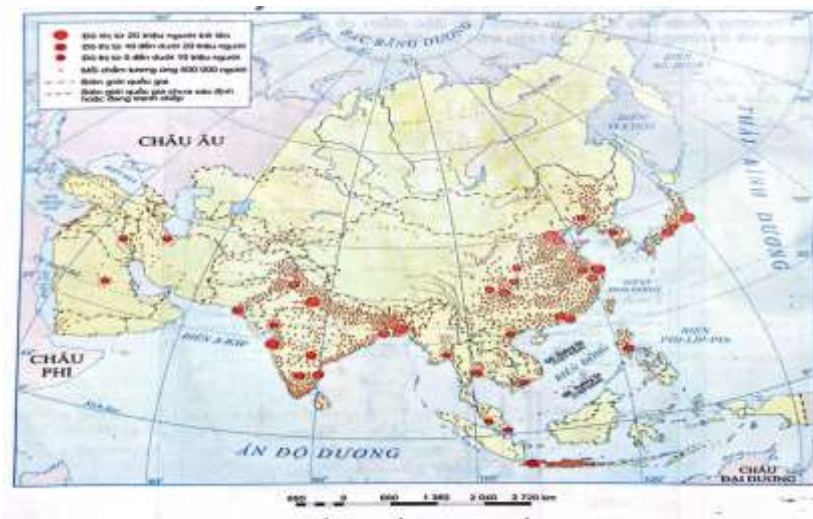
TT	Chủ đề/ Chương	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá												Tổng			Tỉ lệ % điểm
			Trắc nghiệm khách quan									Tự luận						
			Nhiều lựa chọn			“Đúng- Sai”			Trả lời ngắn			Biết	Hiểu	VD				
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD							
1	Chương I. Sử dụng bản đồ	I. Một số phương pháp biểu hiện các đối tượng địa lí trên bản đồ (1,0 điểm)	1				1		1						2	1		10,0
		II. Sử dụng BĐ trong học tập và đời sống. một số ứng dụng của GPS và bản đồ số (3,0 điểm)	1	1	1				2				1	3	1	2	30.0	
2	Chương II. Trái đất	I. Sự hình thành TĐ, vỏ TĐ và vật liệu cấu tạo vỏ TĐ (1,0 điểm)	1	1		1								2	1		10,0%	
		II. Hệ quả địa lí các chuyển động của Trái Đất (3,0 điểm)	1	1					3				1	4	1	1	30,0%	
3	Chương III. Thạch quyển	I. Thạch quyển. Thuyết kiến tạo mảng (1.0 điểm)	1	1	1									1	1	1	10,0%	
		II. Nội lực và ngoại lực (1,0 điểm)	1	1	1									1	1	1	10,0%	
Tổng số câu			6	5	3	1	1		6					2	13	6	4	
Tổng số điểm			3,5			2,0			1,5			3,0			4,0	3,0	3,0	10,0
Tỉ lệ %			35			20			15			30			40	30	30	100

2.2. Câu hỏi và bài tập minh họa

* Nhận biết

Câu 1. Trên Hình 3. Phân bố dân cư châu Á, phương pháp nào sau đây được dùng để thể hiện sự phân bố dân cư châu Á?

- A. Kí hiệu. B. Đường chuyển động. C. Chấm điểm. D. Bản đồ - biểu đồ.



Hình 2.4. Bản đồ phân bố dân cư châu Á, năm 2020

Câu 2. GPS có thể xác định vị trí của bất kì đối tượng nào trên bề mặt Trái Đất là nhờ

- A. internet. B. thiết bị điện tử.
C. phần mềm, ứng dụng. D. hệ thống vệ tinh.

Câu 3. Vỏ Trái Đất là lớp vật chất nằm ở

- A. ngoài cùng của Trái Đất. B. ở giữa lớp Manti và Nhân.
C. trong cùng của Trái Đất. D. nằm bên dưới lớp Manti.

Câu 4. Vật liệu cấu tạo nên vỏ Trái Đất chủ yếu là

- A. macma. B. Sắt và Niken. C. vật liệu vụn bờ. D. đá và khoáng vật.

Câu 5. Nội lực là lực phát sinh từ

- A. bên trong Trái Đất. B. bên ngoài Trái Đất.
C. bức xạ của Mặt Trời. D. nhân của Trái Đất.

Câu 6. Theo thứ tự từ trên xuống dưới, vỏ Trái Đất cấu tạo bao gồm

- A. tầng trầm tích, tầng badan, tầng granit. B. tầng badan, tầng granit, tầng trầm tích.
C. tầng granit, tầng badan, tầng trầm tích. D. tầng trầm tích, tầng granit, tầng badan.

Câu 7. Mỗi múi giờ rộng

- A. 11 độ kinh tuyến. B. 13 độ kinh tuyến.
C. 15 độ kinh tuyến. D. 18 độ kinh tuyến.

Câu 8. Mùa thu ở các nước theo dương lịch tại bán cầu Bắc được tính từ ngày

- A. 21/3. B. 22/6. C. 23/9. D. 22/12.

Câu 9. Yếu tố nào sau đây không thuộc về ngoại lực?

- A. Khí hậu. B. Sinh vật. C. Con người. D. Kiến tạo.

Câu 10. Nêu ý nghĩa của GPS và bản đồ trong đời sống?

* Thông hiểu

Câu 1. Đối tượng địa lí nào sau đây thường được biểu hiện bằng phương pháp kí hiệu?

- A. Gió mùa. B. Sự phân bố dân cư.
C. Cảnh biển. D. Đồng bằng.

Câu 2. Cho đoạn thông tin sau

Một số giả thuyết cho rằng: Mặt Trời khi hình thành di chuyển trong dải Ngân Hà đi qua đám mây bụi và khí. Do lực hấp dẫn của Vũ Trụ mà trước hết là của Mặt Trời khí và bụi chuyển động quanh Mặt Trời theo những quỹ đạo hình elip, dần dần ngưng tụ thành các hành tinh (trong đó có Trái Đất). Vào cuối thời kì vật chất ngưng tụ, khi Trái Đất đã có khối lượng lớn gần như hiện nay, quá trình tăng nhiệt bắt đầu diễn ra và dẫn đến sự nóng chảy của vật chất ở bên trong và sắp xếp thành các lớp.

Ý kiến	Đúng	Sai
a. Trái đất là hành tinh nằm trong hệ Mặt Trời.	Đ	
b. Các hành tinh trong hệ Mặt trời chuyển động theo quỹ đạo hình elip.	Đ	
c. Mặt trời nằm trong dải Ngân Hà.	Đ	
d. Sự chuyển động của bụi khí, Mặt Trời là do nội lực.		S

Câu 3. Kinh tuyến được chọn để làm đường chuyển ngày quốc tế là

- A. 90^0 . B. 120^0 . C. 150^0 . D. 180^0 .

Câu 4. Phát biểu nào sau đây **không** đúng với vận động nội lực theo phương thẳng đứng?

- A. Xảy ra chậm và trên một diện tích lớn. B. Hiện nay vẫn tiếp tục xảy ra một số nơi.
C. Làm cho lục địa nâng lên hay hạ xuống. D. Gây ra các hiện tượng uốn nếp, đứt gãy.

Câu 5. Chuyển động quay quanh Mặt Trời của Trái Đất đã gây ra hệ quả nào sau đây?

- A. Sự luân phiên ngày đêm. B. Giờ trên Trái Đất.
C. Đường chuyển ngày quốc tế. D. Các mùa trong năm.

Câu 6. Nhận định nào sau đây đúng về Thạch quyển?

- A. Thạch quyển chính là vỏ Trái Đất.
B. Thạch quyển bao gồm vỏ Trái Đất và toàn bộ lớp manti.
C. Thạch quyển chính là tầng trầm tích của vỏ Trái Đất.
D. Thạch quyển bao gồm vỏ Trái Đất và phần trên của lớp manti.

Câu 7. Dạng địa hình nào sau đây là kết quả của hai mảng lục địa xô vào nhau?

- A. Dãy Himalaya. B. Rãnh Mariana.
C. Sống núi ngầm giữa Đại Tây Dương. D. Vực biển Peru-Chile.

Câu 8. Nguồn năng lượng sinh ra ngoại lực chủ yếu là của

- A. sự phân huỷ các chất phóng xạ. B. sự dịch chuyển các dòng vật chất.
C. các phản ứng hoá học khác nhau. D. bức xạ từ Mặt Trời đến Trái Đất.

Câu 9. Về mùa đông, ở các địa điểm trên bán cầu Bắc luôn có

- A. ngày dài hơn đêm. B. đêm dài hơn ngày.
C. ngày đêm bằng nhau. D. toàn ngày hoặc đêm.

Câu 10. Vận động kiến tạo ở vùng đá cứng sinh ra hiện tượng nào sau đây?

- A. Đứt gãy B. Nén ép C. Biến thoái D. Uốn nếp

* Vận dụng

Câu 1. Để giải thích chế độ nước của một hệ thống sông, cần phải sử dụng bản đồ sông ngòi và các bản đồ

- A. khí hậu, sinh vật. B. địa hình, thổ nhưỡng.
C. khí hậu, địa hình. D. thổ nhưỡng, khí hậu

Câu 2. Cho thông tin sau:

Môn Địa lí giúp các em có được những hiểu biết cơ bản về khoa học địa lí các ngành nghề có liên quan đến địa lí, khả năng ứng dụng kiến thức địa lí trong đời sống; củng cố và mở rộng nền tảng tri thức, kĩ năng phổ thông, tạo cơ sở vững chắc để các em tiếp tục theo học các ngành

nghề liên quan; đồng thời giáo dục cho các em lòng yêu nước, tinh thần hợp tác quốc tế, nhận thức đúng đắn và có trách nhiệm với môi trường.

Ý kiến	Đúng	Sai
a. Môn địa lí giúp chúng ta định hướng tốt hơn về nghề nghiệp.		
b. Địa lí giúp học sinh thêm yêu và tự hào về đất nước.		
c. Môn địa lí chỉ có vai trò quan trọng với đời sống.		
d. Việc bảo vệ môi trường không liên quan đến môn địa lí.		

Câu 3. Cho thông tin sau:

Do trục Trái đất nghiêng với mặt phẳng quỹ đạo và không đổi phương khi chuyển động quanh mặt trời nên có hiện tượng ngày đêm dài ngắn khác nhau theo vĩ độ. Độ dài ngày đêm chênh lệch nhau càng nhiều khi đi từ xích đạo về hai cực. Từ vòng cực về cực có hiện tượng “đêm trắng”. Thành phố Xanh Pê-téc-pua nằm ở vĩ độ cao, gần vòng cực. Xanh Pê-téc-pua thu hút khách du lịch với hiện tượng “đêm trắng”

Ý kiến	Đúng	Sai
a. “Đêm trắng ” có thời gian ban đêm diễn ra rất ngắn		
b. “Đêm trắng ” diễn ra chủ yếu ở khu vực chí tuyến đến vòng cực		
c. “Đêm trắng” diễn ra vào mùa hạ ở Xanh Pê-téc-pua		
d. Xanh pê-téc-pua có hiện tượng đêm trắng do địa điểm này nằm trước đường phân chia sáng tối		

Câu 4 . Cho câu tục ngữ sau

Đêm tháng năm chưa nằm đã sáng
Ngày tháng mười chưa cười đã tối

Ý kiến	Đúng	Sai
a. Nước ta nằm ở Bán Cầu Bắc.		
b Ở vùng xích đạo không có hiện tượng ngày dài đêm ngắn theo mùa.		
c. Tháng mười ngày ngắn hơn đêm vì Mặt Trời gần bán cầu Nam.		
d. Câu tục ngữ là hệ quả chuyển động xung quanh Mặt Trời của Trái Đất.		

Câu 5 Khi ở Califoonia (múi giờ -8) là 20 giờ ngày 25 tháng 7 năm 2022, thì ở thành phố Hà Nội (múi giờ số 7) là mấy giờ? Ngày nào?

Câu 6. Khi Luân Đôn là 0 giờ ngày 20 - 11 - 2021 thì Xơ-un (Hàn Quốc) là mấy giờ?

Câu 7: Tỉ lệ 1: 2.000.000 cho biết 1 cm trên bản đồ ứng với ngoài thực địa là

- A. 20 km. B. 20 m. C. 20 dm. D. 20 cm.

Câu 8: Nguyên nhân dẫn đến sự luân phiên ngày đêm là do

- A. Trái Đất hình khối cầu, tự quay quanh trục và được Mặt Trời chiếu sáng.
B. Trái Đất hình khối cầu, quay quanh Mặt Trời và được Mặt Trời chiếu sáng.
C. Trái Đất hình khối cầu, trục Trái Đất nghiêng và được Mặt Trời chiếu sáng.
D. Trái Đất giữ nguyên hướng nghiêng khi chuyển động xung quanh Mặt trời.

Câu 9: Phát biểu nào sau đây **không** đúng với các mảng kiến tạo?

- A. Phần nổi trên mực nước biển là lục địa, phần bị nước bao phủ là đại dương.
B. Các mảng nổi lên trên lớp vật chất quánh dẻo thuộc phần trên của lớp Man-ti.
C. Mỗi mảng đều trôi nổi tự do và di chuyển độc lập, tốc độ rất lớn trong năm.
D. Khi dịch chuyển, các mảng có thể tách rời, xô vào nhau, hoặc trượt qua nhau.

Câu 10: Hãy giải thích hiện tượng ngày, đêm dài ngắn khác nhau ở 2 bán cầu?

2.5. Đề minh họa (ra một đề minh họa theo đúng ma trận đã thống nhất)

SỞ GIÁO DỤC ĐÀO TẠO HÀ NỘI TRƯỜNG THPT HOÀNG VĂN THỤ ĐỀ MINH HỌA	ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I - NĂM HỌC 2025- 2026 MÔN ĐỊA LÝ LỚP 10 Thời gian: 45 phút
--	---

Ho và tên HS:.....

Lớp:.....

PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 14. Mỗi câu hỏi thí sinh chỉ chọn một phương án (3,5 điểm).

Câu 1. Phương pháp nào sau đây được dùng để thể hiện hoạt động của gió và bão ở Việt Nam?

- A. Kí hiệu. B. Đường chuyển động. C. Chấm điểm. D. Bản đồ - biểu đồ.



Hình 2.2. Bản đồ hoạt động của gió và bão ở Việt Nam

Câu 2. Muốn tìm hiểu được nội dung của bản đồ, trước hết cần phải nghiên cứu kĩ phần

- A. chú giải và kí hiệu.
B. kí hiệu và vĩ tuyến.
C. vĩ tuyến và kinh tuyến.
D. kinh tuyến và chú giải.

Câu 3. GPS có thể xác định vị trí của bất kì đối tượng nào trên bề mặt Trái Đất là nhờ

- A. internet.
B. thiết bị điện tử.
C. phần mềm, ứng dụng.
D. hệ thống vệ tinh.

Câu 4: Kỹ năng nào được xem là phức tạp hơn cả trong số các kỹ năng sau đây?

- A. Xác định hệ tọa độ địa lí.
B. Tính toán khoảng cách.
C. Mô tả vị trí đối tượng.
D. Phân tích mối liên hệ.

Câu 5: Đá macma được hình thành

- A. từ dưới sâu nóng chảy, trào lên mặt đất nguội đi.
B. ở nơi trũng do sự lắng tụ và nén chặt các vật liệu.
C. từ trầm tích bị thay đổi tính chất do nhiệt độ cao.
D. từ đá biến chất bị thay đổi tính chất do sức nén lớn.

D. nhân trong của Trái Đất.



D. Thời tiết các mùa trong năm khác nhau.

D. khu vực.

D. 200 km.

D. bức xa từ Mặt Trời đến Trái Đất.

D. có vận động nâng lên, hạ xuống.

D. Cao nguyên băng hà.

D. boc mòn.

D. gây ra các hiện tượng uốn nếp, đứt gãy.

Câu 2. Cho đoạn thông tin sau:

Vỏ Trái đất bao gồm 2 bộ phận vỏ lục địa và vỏ đại dương. Vỏ lục địa dày trung bình 35 km gồm ba tầng đá: badan, granit, trầm tích. Thành phần chủ yếu là silic và nhôm (sial). Vỏ đại dương dày 5 - 10 km, chủ yếu là đá badan và trầm tích (rất mỏng). Thành phần chủ yếu là silic và magiê (sima).

Ý kiến	Đúng	Sai
a. Vỏ đại dương mỏng hơn vỏ lục địa.		
b. Đá cấu tạo nên vỏ đại dương chỉ có ba tầng.		
c. Vỏ Trái đất bao gồm đủ cả ba tầng đá.		
d. Thành phần chủ yếu của vỏ Trái Đất là silic và nhôm.		

PHẦN III. Câu trắc nghiệm yêu cầu trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6 (1,5 điểm).

Câu 1. Biết rằng bản đồ có tỉ lệ là 1 : 3 000 000. Hãy cho biết 1 cm trên bản đồ tương ứng với bao nhiêu km ngoài thực địa. (làm tròn kết quả đến hàng đơn vị của km)

Câu 2. Hai điểm C và D có khoảng cách trên thực tế là 35 km thì trên bản đồ tỉ lệ 1 : 500 000 khoảng cách giữa 2 điểm là bao nhiêu cm? (làm tròn kết quả đến hàng đơn vị của cm)

Câu 3. Một bản đồ có tỉ lệ 1: 6 000 000, khoảng cách giữa 2 điểm A và B trên bản đồ là 5,5 cm. Vậy khoảng cách thực tế giữa 2 điểm là bao nhiêu km? (làm tròn kết quả đến hàng đơn vị của km)

Câu 4. Khi Hà Nội là 9 giờ ngày 2 - 9 - 2021 thì Luân Đôn (Anh) là mấy giờ?

Câu 5. Một máy bay xuất phát từ Hà Nội (múi giờ số 7) lúc 7h00' ngày 4/11/2022 và hạ cánh tại thành phố A (nằm ở kinh tuyến 150°T) sau 7h bay. Hỏi lúc máy bay hạ cánh, thành phố A đang là mấy giờ?

Câu 6. Một trận bóng đá diễn ra ở sân vận động nước Anh (múi số 0) lúc 16 giờ ngày 04/11/2023 được truyền hình trực tiếp. Hỏi Tokyo (múi giờ số 9) xem trận bóng đá trên vào giờ và ngày nào?

PHẦN IV. TỰ LUẬN

Câu 1: Hãy cho biết cách sử dụng bản đồ trong học tập và đời sống? (1 điểm)

Câu 2: Em hãy:

- Vẽ hiện tượng chuyển động tự quay và hiện tượng ngày đêm trên Trái đất (0,5 điểm)
- Điền các thông tin cần thiết vào hình vẽ (0,5 điểm).

-----HẾT-----

Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm.

Hà Nội, ngày 8 tháng 10 năm 2025

TỔ (NHÓM) TRƯỞNG