BÀI 5. V TR . H M T TR I. TRÁI T. H QU CHUY N NG T QUAY QUANH TR C C A TRÁI T.

Câu 1: Thiên hà là?

A. M ttph pg m nhi u gi i ngân hà trong v tr.

B. M tt ph pc anhi uh m ttr i.

C. Kho ng không gian vô t n còn c g i là v tr.

D. M tt ph pc ar t nhi u Thiên th cùng v i b i khí và b c x i n t.

Câu 2: D i Ngân Hà là?

A. Thiên hà ch a m t tr i và các hành tinh c a nó (trong ó có Trái t).

B. M tt ph pc a Thiên Hà trong V Tr.

C. Tên g i khác c a H M t Tr i.

D. Dài sáng trong V Tr , g m vô s các ngôi sao t ph pl i.

Câu 3: H M t Tr i bao g m

A. Các D i Ngân Hà, các hành tinh, v tinh, các ám b i, khí.

B. M t Tr i, các thiên th chuy n ng xung quanh m t tr i, các ám b i, khí.

C. R t nhi u Thiên th (các ngôi sao, hành tinh, <math>v tinh,...) cùng <math>v i b i khi và b c x i n t .

D. Các Thiên Hà, D i Ngân Hà, hành tinh, v tinh, khác ám b i, khí.

Câu 4: H m t tr i có các c i m nào nào d i ây

A. M t Tr i chuy n ng xung quanh các thiên th khác trong h và chi u sáng cho chúng.

B. Trái t chuy n ng xung quanh m t tr i và các thiên th khác trong h.

<u>C.</u> M t tr i trung tâm, Trái t và các thiên th khác chuy n ng xung quanh.

D. Trái t trung tâm m t tr i và các thiên th khác chuy n ng xung quanh.

Câu 5: Ý nào d i ây úng khi nói v H M t Tr i?

A. Trong H M t Tr i Ch m t tr i có kh n ng t phát sáng.

B. Trong H M t Tr i các thiên th u có kh n ng t phát sáng tr trái t.

C. Trong H M t Tr i có hai thiên th t phát sáng là m t tr i và m t tr ng.

D. T t c các thiên th trong h m t tr i u có kh n ng t phát sáng.

Câu 6: Các hành tinh trong h m t tr i có c i m là?

A. u chuy n ng quanh m t tr i theo h ng thu n chi u kim ng h

B. Chuy n ng quanh m t tr i theo h ng ng c chi u kim ng h

C. 4 hành tinh g n m t tr i chuy n ng theo h ng thu n chi u kim ng h b n hành tinh còn l i chuy n ng theo h ng ng c l i

D. Chuy n ng quanh M t Tr i theo h ng không xác nh

Câu 7: Nguyên nhân Trái t nh n c l ng nhi t và ánh sáng phù h p s s ng có th phát sinh và phát tri n là?

A. Trái t có 1 p khí quy n dày t i 2000 km và chia thành nhi u t ng khác nhau.

```
B. Trái t có kh i l ng t ng i l n và t quay quanh tr c l vòng trong 24 gi .
```

 \underline{C} . Trái t n m cách m t tr i 149,6 tri u km và t quay quanh tr c 1 vòng trong 24 gi .

D. Trái tvat quay quanh tr cva chuy n ng quanh M t Tri

Câu 8: Do tác ng c a l c Côriolit nên bán c u B c v t chuy n ng b l ch v :

A. Bên ph i theo h ng chuy n ng.

B. Bên trái theo h ng chuy n ng.

C.H ng ông.

D. H ng Tây.

Câu 9: Trên b m t trái t có hi n t ng ngày êm luân phiên nhau v i nh p i u 24 gi là do?

A. Trái t t quay quanh tr c.

B. Tr c Trái t nghiêng.

C. Trái t chuy n ng quanh M t Tr i.

D. Trái t có d ng hình kh i c u.

Câu 10: cùng m t th i i m ng i ng các kinh t khác nhau s nhìn th y M t Tr i các cao khác nhau nên có gi khác nhau . Nguyên nhân là?

A. Trái t t quay quanh tr c.

B. tr c Trái t nghiêng.

C. Trái t chuy n ng quanh M t Tr i

D. Trái t có d ng hình kh i c u.

Câu 11: B m t trái t c chia ra làm?

A. 12 múi gi , m i múi gi r ng 15⁰ kinh tuy n.

 \underline{B} . 24 múi gi ,m i múi gi r ng 15^{0} kinh tuy n.

C. 12 múi gi ,m i múi gi r ng 30⁰ kinh tuy n. D. 24 múi gi ,m i múi gi r ng 30⁰ kinh tuy n.

Câu 12: Gi qu c t (gi GMT) c tinh theo gi c a múi gi s m y?

A. Múi gi s 0.

B. Múi gi s 12.

C. Múi gi s 6.

D. Múi gi s 18.

Câu 13: ng chuy n ngày qu c t c quy nh là?

A. Kinh tuy n 0^0 i qua múi gi s 0

B. Kinh tuy n 90° i qua gi a múi gi s 6 (+6)

C. Kinh tuy n 180° i qua gi a múi gi s 12 (+12)

D. Kinh tuy n 90° T i qua gi a múi gi s 18 (-6)

Câu 14: N u i t ph i tây sang ph i ông, khi i qua kinh tuy n 180° ng i ta ph i?

- A. Lùi 1 i 1 ngày 1 ch.
- B. Lùi 1 i 1 gi.
- C. T ng thêm 1 ngày 1 ch.
- D. T ng thêm 1 gi.
- **Câu 15:** N u i t ph i ông sang phía tây, khi i qua kinh tuy n 180° ng i ta ph i?
- A. Lùi 1 i 1 gi.
- B. T ng thêm 1 gi.
- C. Lùi 1 i 1 ngày 1 ch.
- D. T ng thêm 1 ngày 1 ch.
- **Câu 16:** Theo quy nh, nh ng a i m nào u c ón n m m i u tiên trên Trái t?
- A. Các a i m n m trên kinh tuy n 0°
- B. Các a i m n m trên kinh tuy n 180°
- C. Các a i m n m trên kinh tuy n 90°
- D. Các a i m n m trên kinh tuy n 90°T.
- **Câu 17:** Theo quy nh, nh ng ng i s ng múi gi nào chuy n sang m t ngày m i u tiên trên Trái t?
- A. Múi gi s 0.
- B. Múi gi s 6.
- C. Múi gi s 12.
- D. Múi gi s 18.
- **Câu 18:** Khi gi GMT ang là 24 gi ngày 31 12 n m 2015 thì Vi t Nam là?
- A. 17 gi ngày 31 -12 n m 2015.
- B. 17 gi ngày 1 1 n m 2016. C. 7 gi ngày 31 - 12 n m 2015.
- D. 7 gi ngày 1 1 n m 2016.
- Câu 19: Nguyên nhân sinh ra 1 c Côriolit là?
- A. Trái t có hình kh i c u.
- B. Trái t t quay quanh tr c theo h ng t tây sang ông.
- C. Trái t chuy n ng quanh M t Tr i theo h ng ng c chi u kim ng h.
- D. T c Trái t nghiêng 23°27'.
- Câu 20: Qu c gia có nhi u múi gi i qua lãnh th nh t là:
- A. Trung Qu c B. Hoa Kì
- <u>C.</u> Nga D. Canada