

பயிற்சி வினாக்கள்:

- புவியின் உள்ளமைப்பை _____ பழத்துடன் ஒப்பிடலாம்.
(1) ஆப்பிள் (2) ஆரஞ்சு (3) கொய்யா (4) மாதுளை
- புவிக்கோளம் _____ அடுக்குகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன.
(1) இரண்டு (2) நான்கு (3) மூன்று (4) ஐந்து
- புவியின் வெளிப்புற அடுக்கு _____.
(1) கவசம் (2) உட்கருவம் (3) மாக்மா (4) மேலோடு
- புவி மேலோட்டின் சராசரி பருமன் _____ முதல் _____ வரை உள்ளது.
(1) 3 முதல் 30 கி.மீ. வரை (2) 5 முதல் 30 கி.மீ. வரை
(3) 4 முதல் 40 கி.மீ. வரை (4) 5 முதல் 25 கி.மீ. வரை
- புவி மேலோட்டின் பருமன் கண்டப்பகுதியில் _____ ஆக உள்ளது.
(1) 35 கி.மீ. (2) 50 கி.மீ. (3) 15 கி.மீ. (4) 45 கி.மீ.
- புவி மேலோட்டின் பருமன் கடற்களத்தில் _____ ஆக உள்ளது.
(1) 3 கி.மீ. (2) 4 கி.மீ. (3) 7 கி.மீ. (4) 5 கி.மீ.
- கடல் மேலோடுகள் _____ மற்றும் _____ பாறைகளின் கலவையாகும்.
(1) மென்மையான மற்றும் கடினமான
(2) சொரசொரப்பான மற்றும் வழுவழப்பான
(3) இலகுவான மற்றும் அடர்ந்த
(4) உயரமான மற்றும் கூர்மையான
- பெரும்பாலும் கடலின் மேற்பரப்பானது _____ பாறைகளால் ஆனது.
(1) கடின (2) மென்மையான (3) கரும்பாறை (4) பசாஸ்ட்

9. நீலக்கோள் என அழைக்கப்படுவது எது?
- (1) வியாழன் (2) வெள்ளி (3) புதன் (4) புவி
10. புவியின் பரப்பு _____ நீரால் சூழப்பட்டுள்ளது.
- (1) 65% (2) 70% (3) 71% (4) 40%
11. புவி மேலோடு _____ பிரிவுகளைக் கொண்டுள்ளது.
- (1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 1
12. கண்டங்களின் மேற்பகுதி _____ ஆல் ஆனது.
- (1) நீர் (2) மண் (3) மணல் (4) கருங்கற்பாறை
13. புவி மேலோட்டின் மேல் பகுதி _____ மற்றும் _____ தாதுக்களால் ஆனது.
- (1) சிலிக்கா, அலுமினியம் (2) மைக்கா, துத்தநாகம்
(3) சிலிக்கா, மெக்னீசியம் (4) தாமிரம், இரும்பு
14. புவி மேலோட்டின் மேல் பகுதி _____ என அழைக்கப்படுகிறது.
- (1) வெளிகவசம் (2) சியால் (3) உட்கவசம் (4) சிமா
15. சியாலின் சராசரி அடர்த்தி _____.
- (1) 3.7 கிராம் / செ. மீ³ (2) 3.3 கிராம் / செ.மீ³
(3) 2.7 கிராம் / செ.மீ³ (4) 2.5 கிராம் / செ.மீ³
16. புவி மேலோட்டின் கீழ்ப்பகுதி _____ பாறைகளால் ஆனது.
- (1) சியால் (2) கரும்பாறை (3) பசால்ட் (4) அடர்ந்த
17. புவி மேலோட்டின் கீழ்ப்பகுதி _____ மற்றும் _____ மூலக்கூறுகளாக
கொண்டுள்ளது.
- (1) சிலிக்கா, தாமிரம் (2) சிலிக்கா, மெக்னீசியம்
(3) மைக்கா, துத்தநாகம் (4) இரும்பு, அலுமினியம்

18. புவி மேலோட்டின் கீழ்ப்பகுதி _____ என அழைக்கப்படுகிறது.
 (1) சிமா (2) சியால் (3) உட்கவசம் (4) கருவம்
19. சிமாவின் சராசரி அடர்த்தி
 (1) 4.0 g/cm^3 (2) 3.0 g/cm^3 (3) 2.0 g/cm^3 (4) 3.3 g/cm^3
20. புவி மேலோட்டின் கருப்பொருளாக இருப்பது _____ மற்றும் _____.
 (1) உட்கரு, வெளிக்கரு (2) உட்கவசம், வெளிகவசம்
 (3) சியால், சிமா (4) கடல், கண்டம்
21. புவி மேலோட்டின் கீழ் அடுக்கு _____.
 (1) கவசம் (2) சியால் (3) சிமா (4) உட்கரு
22. புவி மேலோட்டையும் கவசத்தையும் பிரிக்கும் எல்லை
 (1) வெய்சார்ட் (2) உட்கருவம்
 (3) மோஹோரோவிசிக் (4) பசால்ட்
23. புவியின் கவசமானது _____ கி. மீ தடிமன் கொண்டது.
 (1) 2000 கி.மீ. (2) 3000 கி.மீ. (3) 4000 கி.மீ. (4) 2900 கி.மீ.
24. புவியின் கவசத்தை _____ ஆக பிரிக்கலாம்.
 (1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 5
25. புவியின் மேல்கவசத்தின் அடர்த்தி _____ முதல் _____.
 (1) 4.4 முதல் 5.4 கி / செ.மீ³ (2) 4.4 முதல் 5.0 கி / செ.மீ³
 (3) 3.4 முதல் 4.4 கி / செ.மீ³ (4) 2.4 முதல் 3.4 கி / செ.மீ³
26. புவியின் மேல்கவசத்தின் ஆழம் _____ கி.மீ வரை உள்ளது.
 (1) 700 கி.மீ (2) 300 கி.மீ (3) 400 கி.மீ (4) 200 கி.மீ
27. புவியின் கீழ்க் கவசத்தின் அடர்த்தி _____ முதல் _____.

- (1) 3.4 முதல் 4.4 கி / செ.மீ³ (2) 4.4 முதல் 5.5 கி / செ.மீ³
 (3) 2.4 முதல் 3.4 கி / செ.மீ³ (4) 1.4 முதல் 3.4 கி / செ.மீ³
28. புவியின் கீழ்க் கவசத்தின் ஆழம் _____ முதல் _____ வரை உள்ளது.
 (1) 700 முதல் 2900 கி.மீ (2) 900 முதல் 3000 கி.மீ
 (3) 600 முதல் 900 கி.மீ (4) 500 முதல் 1500 கி.மீ
29. புவியின் மையப்பகுதி _____ எனப்படுகிறது.
 (1) புவிக்கருவம் (2) கவசம் (3) சியால் (4) சிமா
30. புவிக்கருவம் _____ என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
 (1) சியால் (2) சிமா (3) பசால்ட் (4) பேரிஸ்பியர்
31. புவிக்கருவத்திற்கும் கவசத்திற்கும் இடையே எல்லையாக அமைவது _____.
 (1) மோஹோரோவிசிக் (2) வெய்சார்ட் குட்டன்பெர்க்
 (3) மாக்மா (4) பசால்ட்
32. புவிக்கருவம் _____ அடுக்குகளைக் கொண்டுள்ளது.
 (1) 2 (2) 4 (3) 3 (4) 7
33. _____ திரவநிலையில் உள்ள இரும்பு குழம்பாலானது.
 (1) உட்கருவம் (2) வெளிக்கருவம் (3) கவசம் (4) மேலோடு
34. வெளிக்கருவம் _____ முதல் _____ ஆழம் வரை காணப்படுகிறது.
 (1) 2000 கி.மீ - 3500 கி.மீ (2) 1000 கி.மீ - 1500 கி.மீ
 (3) 2900 கி.மீ - 5150 கி.மீ (4) 3500 கி.மீ - 4500 கி.மீ
35. உட்கருவம் திடநிலையில் உள்ள _____ மற்றும் _____ ஆல் ஆனது.
 (1) இரும்பு, தாமிரம் (2) செம்பு, அலுமினியம்
 (3) மைக்கா, அலுமினியம் (4) நிக்கல், இரும்பு