Temari.et

Environmental Science, 2017 EC, Grade 6 model exam

Grade 6 · Environmental Science · 2017 E.C.

Time allowed: 120 minutes **Questions:** 33 **Total marks:** 33

Name ______________ Grade ________ ID No. ________ Date ________

1. በመሬት ላይ የሚገኙ ነገሮችን በሙሉ ወይም በከፊል ዝርግ በሆነ ወርቀት ላይ በመስፈርት አማካይነት ተመጥነው የሚታዩበት ስዕላዊ መግለጫ ምን ይባላል? (1)

A. ኮምፓስ **B.** ካርታ
C. ጂ.ፒ.ኤስ **D.** ሉል

2. ኢትዮጵያን በስተደቡብ አቅጣጫ የሚያዋስናት ሀገር የቱ ነው? (1)

A. ኤርትራ **B.** ደቡብ ሱዳን
C. ኬንያ **D.** ሱዳን

3. የጥያ ትክል ድንጋይ ፍፁማዊ መገኛው የቱ ነው? (1)

A. 80 25' 58"ሰሜን ኬክሮስ እና 350 36' 35" ምስራቅ ኬንትሮስ
B. 90 21' 56" ደቡብ ኬክሮስ እና 350 35' 36" ምስራቅ ኬንትሮስ
C. 70 25 '57"ደቡብ ኬክሮስ እና 400 35' 37" ምስራቅ ኬንትሮስ
D. 80 25 '58"ሰሜን ኬክሮስ እና 380 36' 35" ምስራቅ ኬንትሮስ

4. ከሚከተለት ውስጥ የጎግሌ ካርታ ጥቅም ያልሆነው የቱ ነው? (1)

A. መረጃን ማከማቸት **B.** የአየር ላይ ፎቶ ግራፍ ለማንሳት
C. ከሳተላይት ምስልችን ለመውሰድ **D.** የገበያ ትስስር ለመፍጠር

5. ከሚከተለት ውስጥ ሀይድሮ ክሎሪክ አሲድ የሚይዘው የስርአተ ልመት አካል ክፍል የቱ ነው? (1)

A. ጨጓራ **B.** አፍ
C. ትንሹ አንጀት **D.** ትልቁ አንጀት

6. ቋሚ ስሪት ያላቸው ንፁህ ልይ ቁሶች ፣ ከአንድ አይነት አቶም ብቻ የተሰሩ ስለሆኑ በአካላዊም ሆነ በኬሚካዊ ሂደት ወደ ሌላ ቁስ አካል የማይፈራርሱ ልዩ ቁሶች የትኞቹ ናቸው? (1)

A. ውህዶች **B.** ድብልቆች
C. ንጥረ-ነገሮች **D.** ኦክሳይዶች

7. ከሚከተሉት ውስጥ ልዩ ቁስ ውህድ የሆነው የቱ ነው (1)

A. ወርቅ **B.** የገበታ ጨው
C. ብር **D.** መዳብ

8. ሶስት ኩንታል ስንት ኪሎ ግራም ይሆናል? (1)

A. 200 ኪ.ግ **B.** 400 ኪ.ግ
C. 300 ኪ.ግ **D.** 500 ኪ.ግ

9. ከሚከተሉት ቁሶች ውስጥ ድምፅ የማይተላለፍበት በየትኛው ነው? (1)

A. ወና **B.** ፈሳሽ
C. ጥጥር **D.** ጋዝ

10. በተለያዩ ቦታዎች የተለያዩ የዝናብና የሙቀት መጠን ልዩነት እንዲፈጠር አብይ ምክንያት የሚሆነው የትኛው ክስተት ነው? (1)

A. የአየር ንብርት ይዘት
B. የተፈጥሮ ሀብት
C. የአየር ፀባይ ይዘት
D. የአየር ንብርት ተቆጣጣሪ

11. ከሚከተሉት ውስጥ የኢትዮጲያ የአየር ንብረት ክልሎች ውስጥ በጣም እርጥበታማ እና በጣም ቀዝቃዜ የአየር ንብርት ክልል የቱ ነው? (1)

A. በረሃማ
B. ውርጫማ
C. ቆላማ
D. ወይና ደጋማ

12. ከሚከተለት ውስጥ የተፈጥሮ ሀብት ያልሆነው የቱ ነው? (1)

A. እፅዋት
B. አየር
C. ውሃ
D. ቤት

13. ለተክሉች ዕድገት ተስማሚ የሆነው የአፈር ዓይነት የቱ ነው? (1)

A. አሸዋማ አፈር
B. ቀይ አፈር
C. ለም አፈር
D. ሸክላ አፈር

14. በካርታ ወይም በሉል ላይ ከምዕራብ ወደ ምስራቅ ወይም ከምስራቅ ወደ ምዕራብ የሚሰመሩ የሀሳብ መስመሮች አጠቃላይ ብዜት ስንት ነው? (1)

A. 180
B. 185
C. 90
D. 350

15. ከሚከተሉት የምስራቅ አፍሪካ ሀገራት መካከል የባህር በር የሌለው ሀገር የቱ ነው? (1)

A. ማላዊ
B. ታንዜኒያ
C. ኬንያ
D. ሶማሊያ

16. ኦክስጂንና አልሚ ምግቦች ለሰውነታችን ህዋሶች የሚሰራጭበት እንዲሁም ካርቦን ዳይኦክሳይድ እና ሌሎች ቆሻሻዎች በደም አማካኝነት የሚሄድበት ሂደት ነው? (1)

A. ተንፈሳ
B. የደም ዐደት
C. ኢምጋት
D. ምጋት

17. ከሚከተለት ውስጥ በጣም ወፍራም ግድግዳ ያለቸው እና ደምን ወደ ተለያዩ የሰውነት ክፍል የሚያሰራጩ የደም ስሮች የትኞቹ ናቸው? (1)

A. ደም መልስ
B. ቀጭን የደም ስሮች
C. ደም ቅዳ
D. ፕላትሌት

18. ሴቶች ላይ ብቻ በየ28 ቀኑ በከረቤዜ አላስፈላጊ የሆኑ ደም የሚወገዱበት ተፈጥሮአዊ ክስተት ምን ይባላል? (1)

A. የወር አበባ
B. እርግዝና
C. ፅንሰት
D. ውፃት

19. ከሚከተሉት ውስጥ በጉርምስና በኮረዳነት ወቅት የሚከሰተው ተፈጥሯዊ ክስተትየሆነው የቱ ነው? (1)

A. የዳሌ መስፋት
B. የክብደትና ቁመት መጨመር
C. የድምፀ መጎርነን
D. የጡንቻ መዳበር

20. ከሚከተሉት አማራጮች ውስጥ ስለልይ ዘር ድብልቅ ትክክል የሆነው የቱ ነው? (1)

A. በዓይን ወይም በአጉሊ መነጽር መለየት አይቻልም
B. አብዜኞቹ ልይ ዘር ድብልቆች ሙሙት ናችው
C. የድብልቁ ይዘት ወጥና ተመሳሳይ አይደለም
D. በምንዝሮቻቸው መካከል ልዩነት የለም

21. ከሚከተሉት ውስጥ ዋህድ ዘር ድብልቅ የሆነው የቱ ነው? (1)

A. የአሸዋና የውሃ ድብልቅ
B. ዘይትና የበቆሎ ድብልቅ
C. የዘይትና የውሃ ድብልቅ
D. የጨው ሙሙት

22. ከጨው፣አሸዋ እና ውሃ ድብልቅ ውስጥ ጨውን ብቻ ለመለየት የሚጠቅመው ዘዴ በቅደም ተከተል የሆነው የቱ ነው? (1)

A. ማሟሟት ጥሊያ ማትነን
B. ማትነን ማሟሟት ጥሊያ
C. ማቀዝቀዝ ማተነን ጥሊያ
D. ማሟሟት ጥልያ ማቀዝቀዝ

23. ከሚከተሉት መካከል የጉልበት መለኪያ አሃድ የሆነው የቱ ነው? (1)

A. ኪሎ ሜትር
B. ኒውተን
C. ጁል
D. ቮልቴጅ

24. ቀላል መኪና ስራን ለመስራት የማይርዳው (የማይተቅመው) የቱ ነው? (1)

A. ሀይል ያበዜል
B. ጉልበት ያበዜል
C. ፍጥነት ይጨምራል
D. የሀይል አቅጣጫ ይቀይራል

25. ከሚከተለት አንዱ ሀይልን በማጎልበት እና ጉልበትን በመቆጠብ ክብደት ያላቸውን ነገሮችን ታላላቅ ፎቆች ላይ ለማውጣት የምንጠቀምበት የቀላል መኪና አይነት የሆነው የቱ ነው? (1)

A. መፈንቅል
B. ሸብልቅ
C. ሽክርክሪት
D. ዘንባይ ወለል

26. በአንድ በተወሰነ አካባቢ በሰአት፣በደቂቃ እና በየእለቱ የሚቀያየር የአየር ፀባይ ምን ተብል ይጠራል? (1)

A. የአየር ሁኔታ
B. የአየር ንብረት
C. የአየር ግፊት
D. የአየር እፍጋት

27. ከሚከተሉት የአየር ንብረት ክልሎች መካከል የሽግግር ቀጠና በመባል የሚታወቀው የቱ ነው? (1)

A. የበረሃ የአየር ንብረት ክልል
B. የሳር ምድር ሞቃታማ የአየር ንብረት ክልል
C. የደጋ የአየር ንብረት ክልል
D. የሀሩር ሞቃታማ የባህር ዳርቻ

28. ከታህሳስ እስከ የካቲት ባሉት ወራት ዝናብ የሚያገኙ የምስራቅ አፍሪካ አካባቢ የቱ ነው? (1)

A. በምስራቅ አፍሪካ ሰሜናዊ ክፍል
B. በምድር ወገብ ሰሜናዊ ክፍል
C. ከምድር ወገብ በስተደቡብ
D. በምስራቅ አፍሪካ ምዕራባዊ ክፍል

29. ከሚከተሉት ውስጥ ተገቢ ያልሆነ የተፈጥሮ ሀብት አጠቃቀም ዘዴ የቱ ነው? (1)

A. የአፈር መሸርሸርን ለመከላከል ዜፍ መትከል
B. በውንዞች አካባቢ ዕፅዋትን መትከል
C. በቤት ውስጥ ውሃን በአግባቡ መጠቀም
D. ከኢንዱስትሪ የሚለቀቁ ቆሻሻ ፍሳሾችን መልቀቅ

30. ከሚከተሉት አማራጮች ውስጥ ስለአፈር መሸርሸር መንስኤ ያልሆነው የቱ ነው? (1)

A. እፅዋትን በውንዞች ዳርቻ መትከል
B. ተራራማ ቦታን ለእርሻ ሥራ ማዋል
C. ተዳፋት ቦታን ቁልቁል ማረስ
D. በግጦሽ መሬት ከብቶች ለረጅም ጊዜ ማሰማራት

31. ካምቢሶል እና ላቪሶል የሚባለው የአፈር ዓይነት የሚገኝበት የምስራቅ አፍሪካ የት ሀገር ነው? (1)

A. ዜምቢያ
B. ታንዜንያ
C. ኤርትራ
D. ኢትዮጲያ

32. የአፈር ሸርሸራን ለመከላከል እፅዋት አልባ በሆነ መሬቶች ላይ የዜፍ ችግኞችን የመትከልና የመንከባከብ ተግብር ምን ይባላል? (1)

A. ድነና
B. ዳግም ድነና
C. እርከን መስራት
D. ጣምራ የደን እርሻ

33. የምስራቅ አፍሪካ የማዕድን አጠቃቀም ተግዳሮት ያልሆነው የትኛው ነው? (1)

A. በሙያው የሰለጠነ የሰው ሀይል እጥረት
B. የማዕድን ቁፋሮ የቴክኖሎጂ እጥረት
C. ከፍተኛ የሀገር ውስጥ ፍላጎት መኖር
D. በቂ የመሰረተ ልማት አለመኖር

— END OF EXAMINATION —

Generated on Meskerem 22, 2019 E.C. (October 2, 2026 G.C.) · Temari.et