



શેઠ ધનજીશા સુસ્તમજી ઉમરીગર મેમોરિયલ શાળા, સુરત .
શૈક્ષણિક વર્ષ - 2021-22

10/07/21
શનિવાર

પ્રથમ સત્ર
એકમ કસોટી -1
ધોરણ:6
વિષય : વિજ્ઞાન

સમય:1કલાક
કુલ ગુણ: 25

- Q.-1 (A) નીચેના વિકલ્પોમાંથી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરી જવાબ લખો. (5)
- નીચેના પૈકી કયા આહારમાંથી કાર્બોહિદ્રેટ વધુ પ્રમાણમાં મળે છે?
(A) દાળ (B) ભાત (C) શાકભાજી (D) ફળ
 - વિટામિન Bની ઉણપથી કયો રોગ થાય છે?
(A) સ્કર્વી (B) સુકતાન (C) બેરીબેરી (D) ગોઈટર
 - નીચેના પૈકી કઈ દૂધની બનાવટ નથી ?
(A) દહીં (B) માખણ (C) ચીઝ (D) ચિકન કરી
 - આપણે વનસ્પતિના કયા ભાગ ખોરાક તરીકે વાપરીએ છીએ ?
(A) ફળ-ફૂલ (B) મૂળ (C) પ્રકાંડ (D) આપેલ તમામ
 - ખાદ્ય પદાર્થમાં સ્ટાર્સની હાજરી ચકાસવા શાનો ઉપયોગ થાય છે ?
(A) કોપરસલ્ફેટનું દ્રાવણ (B) કોસ્ટિક સોડાનું દ્રાવણ
(C) આયોડિનનું દ્રાવણ (D) સોડિયમ ક્લોરાઈડનું દ્રાવણ
- Q.-2 (A) વૈજ્ઞાનિક કારણ આપો . (3)
બિલાડી મિશ્રાહારી પ્રાણી છે.
- (B) વ્યાખ્યા આપો. (2)
(1) સમતોલ આહાર (2) મિશ્રાહારી પ્રાણીઓ
- Q.-3 (A) તફાવત આપો. (2)
વિટામિનો અને ખનિજક્ષારો
- (B) વર્ગીકરણ કરો. (તૃણાહારી પ્રાણીઓ અને માંસાહારી પ્રાણીઓ) (3)
[કાર્ચિડો, હાથી , વાંદરો, સિંહ , બાજ, હરણ]
- Q.-4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (5)
(1) મધમાખી કેવી રીતે મધ બનાવે છે ?
(2) આહારના પોષક દ્રવ્યોના નામ આપી, કોઈપણ બે પોષક દ્રવ્યનું કાર્ય જણાવી બે બે ઉદાહરણ આપો.
- Q.-5 નીચે આપેલા પ્રયોગનું આકૃતિ સહિત વર્ણન કરો. (5)
આપેલા ખાદ્ય પદાર્થમાં સ્ટાર્સની હાજરી તપાસવી.