APPENDIX :H:

POST-TEST (ACHIEVEMENT IN SCIENCE)

પૂરું નામ:- _ શાળા ક્રમાંક _ _

સૂચના:- ખાલી જગ્યા પૂરો:

(૧) કાથી અને દોરડાં ____________ રેષામાંથી બને છે.
(૨) બાવળનાં થડ પરના ઘામાંથી નીકળતા રસને ____________ કહે છે.
(૩) બાળકોને ખૂબ __________ કપડાં ન પહેરાવવાં જોઇએ.
(૪) ધૂળમાં રમવાથી __________ નાં ઇંડાં પેટમાં જાય છે.
(૫) માંદા માણસના ઓરડામાં દિવસમાં એકવાર__________ કરવો જોઇએ.
(૬) પૃથ્વી દરેક વસ્તુને પોતાના તરફ આકર્ષે છે તે બળને ____________ બળ કહે છે.
(૭) વસ્તુનું કુલ વજન બળ જે બિન્દુએ લાગે છે તેને તે વસ્તુનું ________ કહે છે.
(૮) ઓળંબો ___________ રેખા દર્શાવે છે.
(૯) વસ્તુનો પાયો વિસ્તૃત કરવાથી તેનું __________ વધે છે.
(૧૦) _____________ ગરગડીમાં યાંત્રિક ફાયદો કે ગેરફાયદો થતો નથી.
(૧૧) કાતર એ __________ પ્રકારના ઉચ્ચાલનનું ઉદાહરણ છે.
(૧૨) સ્થિર સમતોલનમાં વસ્તુનું ગુરૂત્વકેન્દ્ર આધારબિન્દુથી __________ તરફ હોય છે.
(૧૩) અસ્થિર સમતોલનમાં વસ્તુનું ગુરૂત્વકેન્દ્ર આધારબિન્દુથી __________ તરફ હોય છે.

સૂચના:- કૌંસમાં આપેલા શબ્દોમાંથી યોગ્ય શબ્દ પસંદ કરી ખાલી જગ્યા પૂરો:-

(૧૪) વનસ્પતિ ખોરાક બનાવવામાં ________ નો ઉપયોગ કરે છે.
(પ્રાણવાયુ, અંગારવાયુ, કાર્બનડાયોક્સાઇડ)
(૧૫) માંદા માણસને ____________ ખોરાક આપવો જોઇએ.
(તળેલો, વધારેલો, સાદો)

(૧૬) ______________ પ્રકારના ઉચ્ચાલનમાં જોર વચ્ચે હોય છે.
(પહેલા, બીજા, ત્રીજા)

(૧૭) ______________ પદાર્થ અત્યંત કેફી છે. (મજીઠ, ગાંજો, બુંદદાણા)

(૧૮) ______________ પ્રકારના ઉચ્ચાલનમાં હંમેશાં યાંત્રિક ગેરફાયદો થાય છે. (પહેલા, બીજા, ત્રીજા)

(૧૯) ક્વિનાઇન નામનું ઔષધ ______________ વનસ્પતિની છાલમાંથી બને છે. (પીપરીમૂળ, સોનામુખી, સિંકોના)

(૨૦) સૂડો એ __________ પ્રકારના ઉચ્ચાલનનું ઉદાહરણ છે. (પહેલા, બીજા, ત્રીજા)

(૨૧) શારીરિક વૃદ્ધિ અને વિકાસ માટે __________ જરૂરી છે.
(કાંજી, પ્રોટીન, ચરબી)

(૨૨) સમતોલનમાં રહેતી વસ્તુ ઉપર લાગતાં બળોનું પરિણામ બળ __________ થાય છે. (વધારે, ઓછું, શૂન્ય)

(૨૩) દડો એ સમતોલનનું ઉદાહરણ છે _______. (સ્થિર, અસ્થિર, તટસ્થ)

(૨૪) એક સ્થિર અને બે જંગમ ગરગડી વાપરવાથી યાંત્રિક ફાયદો _______ જેટલો થાય છે. (૨, ૪, ૬)

(૨૫) ઢાળની લંબાઇ તેની ઊંચાઇ ______________ હોય છે.
(કરતાં વધારે, જેટલી જ, કરતાં ઓછી)