

વિષય:- વિજ્ઞાન

ધોરણ:-૬

સત્ર:-૧

પાઠ – 2 વસ્તુઓનાં જૂથ બનાવવાં

યુનિટ ટેસ્ટ કુલ ગુણ ૨૫

પ્રશ્ન 1. લાકડામાંથી બનાવવામાં આવતી પાંચ વસ્તુઓનાં નામ જણાવો. 4

પ્રશ્ન 2. નીચેનામાંથી ચળકતા પદાર્થોની પસંદગી કરો: 3

કાચનો પ્યાલો, પ્લાસ્ટિકનું રમકડું સ્ટીલની ચમચી, સુતરાઉ શર્ટ.

પ્રશ્ન 3. નીચે આપેલ વસ્તુઓને તે જેમાંથી બનાવવામાં આવે છે તે પદાર્થો સાથે જોડો

વસ્તુઓ	પદાર્થ
પુસ્તક	કાચ
પ્યાલો	લાકડું
ખુરશી	કાગળ
રમકડું	ચામડું
ચંપલ	પ્લાસ્ટિક

પ્રશ્ન 4. નીચે આપેલ વિધાનો સાચાં છે કે ખોટાં તે જણાવો: 8

પ્રશ્ન 1. પથ્થર પારદર્શક હોય છે, જ્યારે કાચ અપારદર્શક હોય છે.

પ્રશ્ન 2. નોટબુકમાં ચળકાટ હોય છે, જ્યારે રબરમાં નથી હોતી.

પ્રશ્ન 3. ચોક પાણીમાં દ્રાવ્ય છે.

પ્રશ્ન 4. લાકડાનો ટુકડો પાણી પર તરે છે.

પ્રશ્ન 5. ખાંડ પાણીમાં દ્રાવ્ય થતી નથી.

પ્રશ્ન 6. તેલ પાણીમાં મિશ્રિત થઈ જાય છે.

પ્રશ્ન 7. રેતી પાણીમાં તળિયે બેસી જાય છે.

પ્રશ્ન 8. સરકો (વિનેગર) પાણીમાં દ્રાવ્ય હોય છે.

પ્રશ્ન 5. નીચે કેટલીક વસ્તુઓ તથા પદાર્થોનાં નામ આપેલાં છે:

5

પાણી, બાસ્કેટ બોલ, નારંગી, ખાંડ, પૃથ્વીનો ગોળો, સફરજન અને માટીનો ઘડો.

તેને આ પ્રકારે જૂથમાં મૂકો:

(1) ગોળાકાર અને અન્ય આકાર

(2) ખાવાલાયક અને બિનખાવાલાયક

પ્રશ્ન 6. તમે જાણતા હો તેવી પાણી પર તરતી વસ્તુઓની યાદી બનાવો. તપાસ કરીને જુઓ કે શું તે તેલ તથા કેરોસીન પર તરે છે?

5

