

### 3 રેસાથી કાપડ સુધી

પદાર્થ અને સજીવોને તેનાં લક્ષણોને આધારે ઓળખે છે.

નીચેના ફકરામાં સુતરાઉ રેસામાંથી કાપડ બનવા સુધીની જીવનકથા પૂર્ણ કરો.

મારાં માતા – પિતાએ કપાસના છોડને ..... પ્રકારની માટીમાં  
અને ..... પ્રકારની આબોહવામાં ઉગાડ્યા હતા. કપાસના  
છોડના ફળ ..... કહેવાય છે. જેમાં ..... હોય છે.  
કપાસના આ ફળમાંથી ..... ને હાથ વડે કાઢવામાં આવે છે.  
ત્યાર બાદ ..... દ્વારા મને બીજમાંથી અલગ કરવામાં આવે છે.  
કાપડ બનાવવા માટે બધા જ રેસાને ..... માં ફરવવામાં આવે છે.  
રેસામાંથી તાંતણાં બનાવવાની પ્રક્રિયાને ..... કહે છે. ત્યાર બાદ  
..... માંથી કાપડ બને છે.

પદાર્થ અને સજીવોને રચના, ગુણધર્મ અને કાર્યને આધારે જુદા પાડે છે.

મને સમજાવો.

- (૧) પીજવું એટલે : .....
- (૨) કુદરતી રેસાઓ એટલે : .....
- (૩) સિન્થેટિક રેસાઓ એટલે : .....
- (૪) શણના રેસાઓ એટલે : .....

પદાર્થ અને સજીવોને તેમનાં ગુણધર્મો, રચના અને કાર્યના આધારે જુદા પાડે છે

તમે તમારા મિત્રને વાનસ્પતિક રેસામાંથી બનેલી ભેટ આપવા માંગો છો, તો તમે  
નીચેનામાંથી શું પસંદ કરશો ?

સુતરાઉ કાપડની થેલી

રેશમી કાપડની થેલી

ઉનની શાલ

પાકીટ