

ધોરણ – ૩

પાઠ – ૩

આસપાસ

પાણી જ પાણી

Sem : 1

સ્વ-અધ્યયનપોથી સોલ્યુશન





પ્રશ્ન-૧

જે કાર્યોમાં પાણી જરૂરી હોય તેવા કાર્યોની સામે

ખાનામાં ☒ કરો.

(૧) નૃત્ય કરવા

☐

(૨) રસોઈ બનાવવા

☒

(૩) વાંચવા

☐

(૪) ન્હાવા

☒

(૫) બરફ બનાવવા

☒

(ક) ચાલવા

☐

(ગ) ઈંટ બનાવવા

☐






(ઁ) ટેબલ બનાવવા

☐

(ઁ) ખેતી કરવા

☒

પ્રશ્ન-૨ શાનો ઉપયોગ શા માટે કરો છો તેને યોગ્ય રીતે જોડો.

(૧)	ખેતી ના કામ માટે	(૧)	
(૨)	પાણી પીવા માટે	(૨)	
(૩)	જ્હાવા - ધોવા માટે	(૩)	
(૪)	સંગ્રહ કરવા માટે	(૪)	
(૫)	પાણી ગરમ કરવા માટે	(૫)	



પ્રશ્ન-૩ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

(૧) તમારા ગામમાં કે તેની નજીક આવેલ નદી કે તળાવનું નામ જાણીને લખો.

➤ મારા ગામની નજીકની નદીનું નામ સાબરમતી છે અને તળાવનું નામ કાંકરિયા તળાવ છે.

(૨) તમારા ઘરે પીવાનું પાણી ક્યાંથી આવે છે ?

➤ મારા ઘરે પીવાનું પાણી અમારા ગામની ગ્રામપંચાયત દ્વારા બનાવેલ પાણીની ટાંકી મારફતે આવે છે. એ ટાંકીના પાણીનું જોડાણ નળ દ્વારા ગામનાં દરેક ઘરમાં આપવામાં આવ્યું છે. અમારી ઘરે અમે તે નળમાંથી પાણી મેળવીએ છીએ.

(૩) તમારા ઘરમાં વિવિધ કાર્યો માટે પાણીનો સંગ્રહ શામાં કરો છો?

➤ અમારા ઘરમાં વિવિધ કાર્યો માટે પાણીનો સંગ્રહ ઘરમાં બનાવેલી ભૂગર્ભ ટાંકીમાં તેમજ ઘરની છત પર બનાવેલી ટાંકીમાં કરવામાં આવે છે.

(૪) તમારા ઘરે પીવા માટેનું પાણી કયા વાસણમાં ભરવામાં આવે છે?

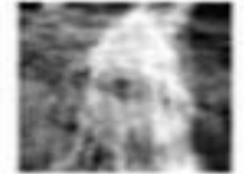
➤ મારા ઘરે પીવા માટેનું પાણી માટલામાં અને બેડામાં ભરવામાં આવે છે અને બાકીનું પાણી પીવાની ટાંકીમાં સંગ્રહ કરવામાં આવે છે.

(૫) તમે પાણીનો બગાડ થતો જોયો હોય, તેવા એક સ્થળનું નામ લખો.

➤ પાણીનો બગાડ થતો હોય તેવું સ્થળ વોટરપાર્ક, ગામની ડંકી અને જાહેર નળ છે.

પ્રશ્ન-૪

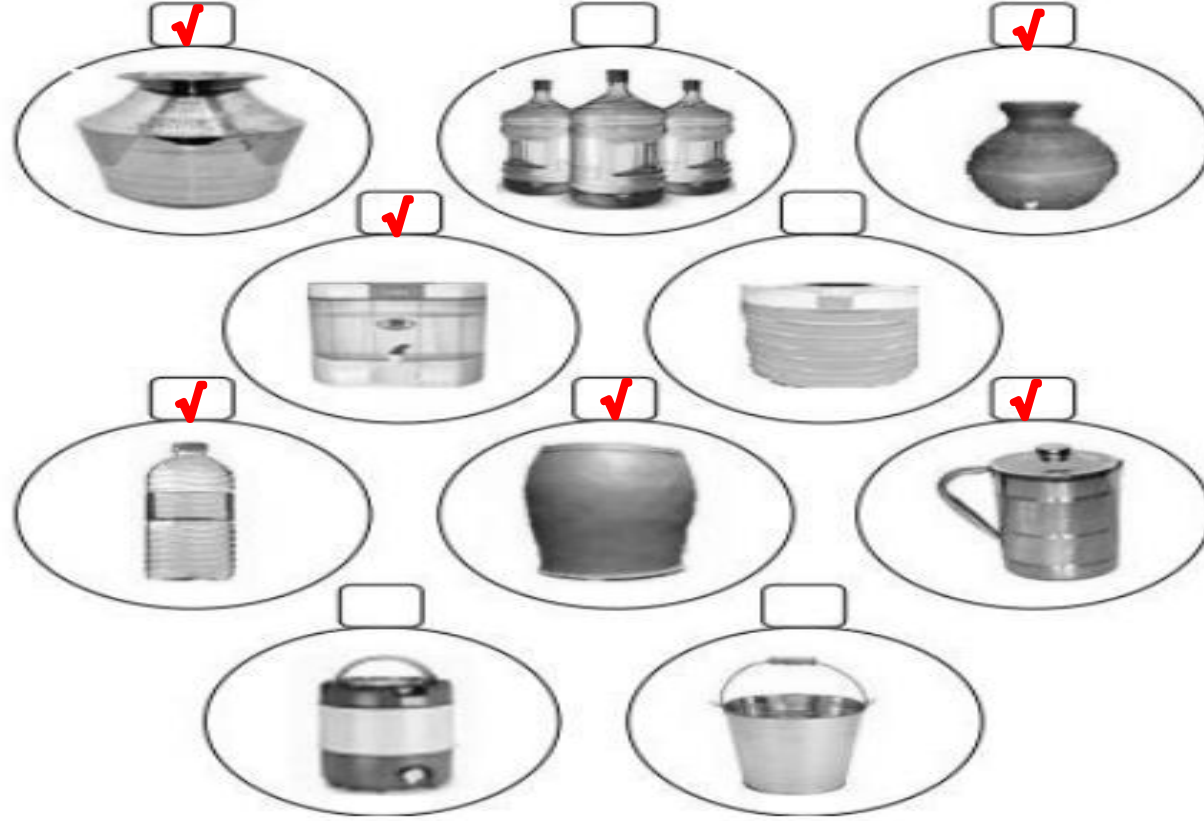
તમે જોયા હોય તેવાં પાણીનાં પ્રાપ્તિસ્થાનોનાં ચિત્રો પર
○ કરો.





પ્રશ્ન-૫

તમારા ઘરમાં પીવાના પાણીનો સંગ્રહ થતો હોય તેવાં પાત્રોનાં ચિત્રો પર ☒ કરો.





પ્રશ્ન-૬

નીચેના પાત્રોની પાણી સમાવવાની ક્ષમતાને આધારે
વધુથી ઓછાના ઉત્તરતા ક્રમમાં ગોઠવી તેનો ક્રમાંક લખો.

લોટો = ૪

વોટરબેગ = ૬

ટાંકી = ૯

જગ = ૫

ચમચી = ૧

ડોલ = ૭

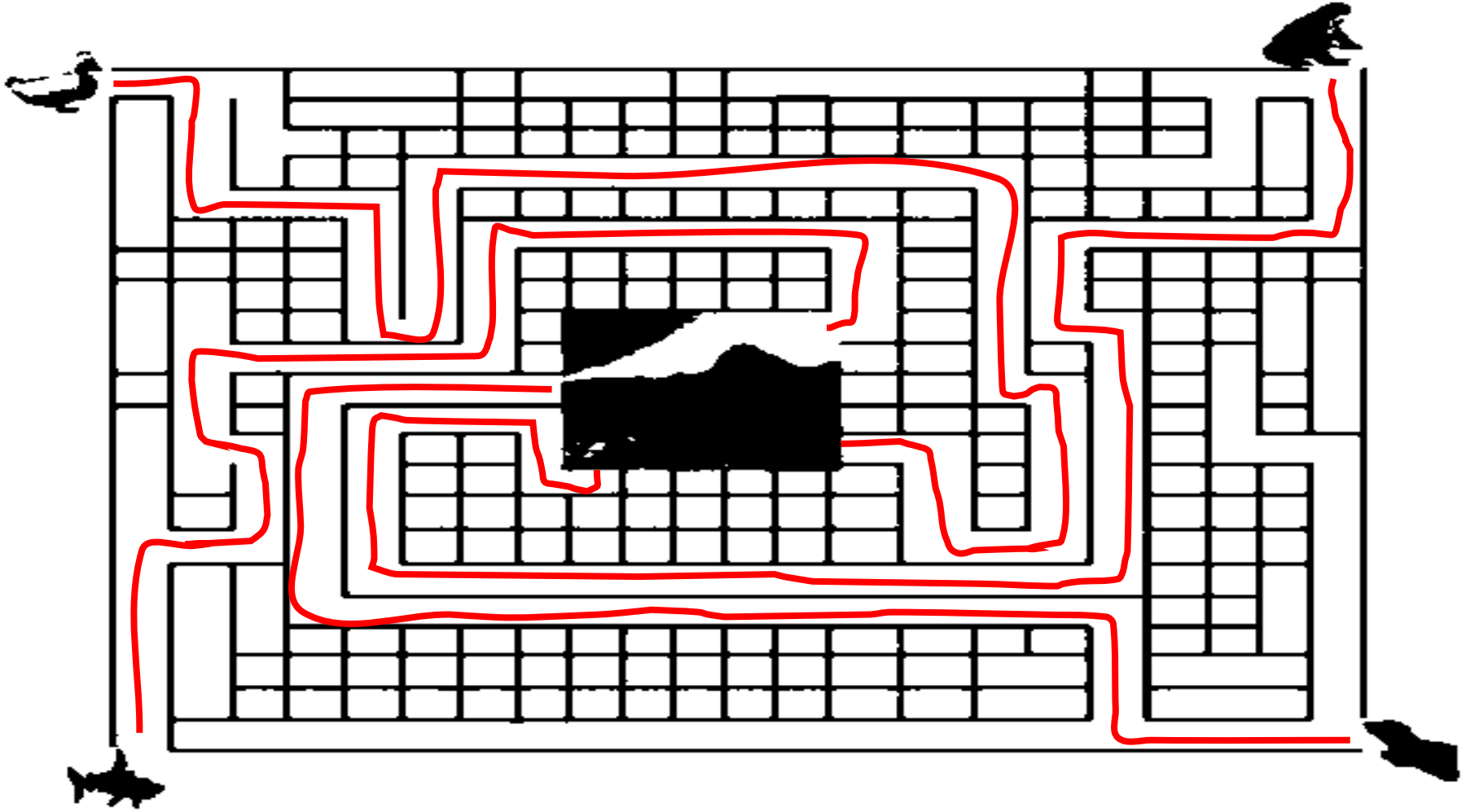
માટલું = ૮

ખ્યાલો = ૩

કપ = ૨

પ્રશ્ન-૭

પાણીમાં રહેનાર પ્રાણીઓને તળાવ સુધી પહોંચાડો.





પ્રશ્ન-૮

નીચેના ચિત્રના આધારે ચાર-પાંચ વાક્યોમાં તમારા વિચારો
લખો.



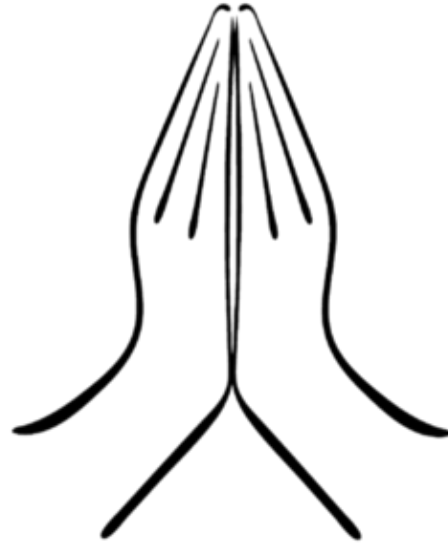
ચિત્ર = ૧

- જળ એ જ જીવન છે! આ સૂત્રો યાદ રાખતા પાણીનો બગાડ કરવો જોઈએ નહીં. આપણે જરૂર પૂરતું જ પાણી વાપરવું જોઈએ. વધારાના પાણીનો બગાડ ન કરો. આપેલ ચિત્રમાં બાળક પાણી પીએ છે. પણ વધારાનું પાણી નીચે વહી જવાથી પાણીનો બગાડ થાય છે. પાણી પીવાને બદલે જો ઝાસ કે કોઈ અન્ય પાત્રનો ઉપયોગ કરીએ તો આપણે પાણી બચાવી શકીએ છીએ. સમગ્ર જીવનસૃષ્ટિનું જીવન પાણી ઉપર નિર્ભર છે. પાણી વિના આપણે જીવી શકીએ નહીં.

ચિત્ર = ૨

- આપેલ ચિત્ર રણ વિસ્તારમાં પાણીની શોધ કરતા બાળકનું છે. પાણી વગર જમીન સુકાઈ ગઈ છે. તે છોકરો ઘડો લઈને પાણીની શોધમાં જઈ રહ્યો છે. પાણી એ કુદરતી સંપત્તિ છે. પણ આજે વસ્તી વધારો થતા વરસાદની અનિયમિતતા અને ઉદ્યોગો વધવાને લીધે પાણીની અછત સર્જાઈ છે. પાણી વગર જીવન શક્ય નથી. તે માટે આપણે પાણીનો દુરુપયોગ ન કરવો.

Thanks



For watching