

❖ અધ્યયન નિષ્પત્તિઓ :- ૧. આકારો અને વસ્તુઓના $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ અને $\frac{3}{4}$ ભાગ સમજે.

૨. ગુંજાશ, વજન, રૂપિયા- પૈસાના ભાગ આધારિત વ્યવહારુ કોયડા ઉકેલે છે.

પ્રશ્ન- ૧. નીચે આપેલા પ્રશ્નોના જવાબ માટે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

(૧) ૧ મીટર = ૧૦૦ સેમી, તો $\frac{1}{2}$ મીટર =

(અ) ૧૦૦ મીટર (બ) ૨૫ સેમી (ક) ૫૦ સેમી (ડ) ૭૫ સેમી

(૨) $\frac{1}{8}$ એટલે કેટલામો ભાગ ?

(અ) ચોથો (બ) અડધો (ક) પોણો (ડ) ત્રણેયમાંથી એકેય નહી

(૩) $\frac{3}{8}$ એટલે કેટલામો ભાગ ?

(અ) પોણો (બ) અડધો (ક) ચોથો (ડ) ત્રણેયમાંથી એકેય નહી

(૪) $\frac{3}{8}$ કિગ્રા. એટલેગ્રામ

(અ) ૭૫૦ ગ્રામ (બ) ૫૦૦ ગ્રામ (ક) ૧૦૦ ગ્રામ (ડ) ૨૫૦ ગ્રામ

(૫) ૧ લિટર = ૧૦૦૦ મિલિ, તો $\frac{1}{8}$ લિટર = મિલિ

(અ) ૨૫૦ મિલિ (બ) ૫૦૦ મિલિ (ક) ૭૫૦ મિલિ (ડ) ૨૦૦ મિલિ

(૬) કુલ ૪૦ કેરીઓ છે. તેમાંથી $\frac{1}{2}$ કેરીઓ પાકેલી છે, તો કેટલી કેરીઓ કાચી હશે ?

(અ) ૧૦ (બ) ૨૦ (ક) ૩૦ (ડ) ૫

(૭) કુલ ૮૦ બાળકો છે. તેમાંથી $\frac{3}{8}$ ભાગના છોકરાઓ છે તો કેટલા છોકરાઓ હશે ?

(અ) ૨૦ (બ) ૪૦ (ક) ૫૦ (ડ) ૬૦

(૮) એક બોટલમાં ૧ લિટર દૂધ છે. તે દૂધને ચાર નાની એક્સરખી બોટલમાં ભરવામાં આવે તો દરેક

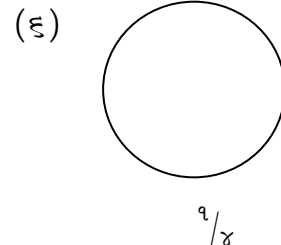
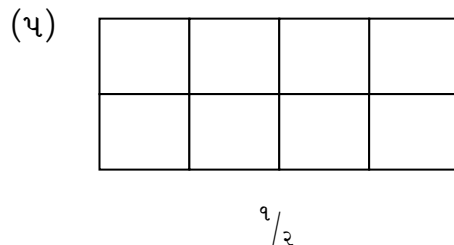
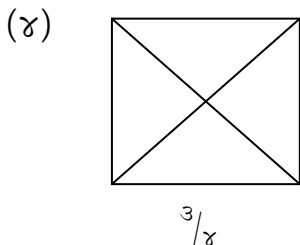
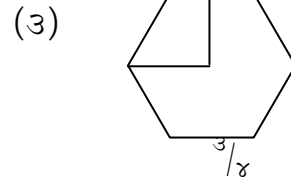
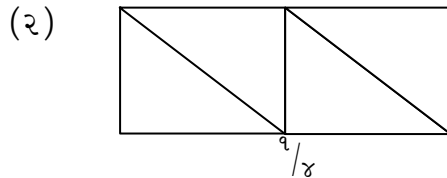
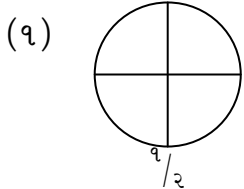
બોટલમાં કેટલું દૂધ ભરાય ?

(અ) ૨૦૦ મિલિ (બ) ૭૫૦ મિલિ (ક) ૫૦૦ મિલિ (ડ) ૨૫૦ મિલિ

(૯) ૧ મીટર દોરડાને બે સરખા ભાગમાં વહેંચવામાં આવે તો દોરડાના દરેક ટુકડાની લંબાઈ કેટલી થાય ?

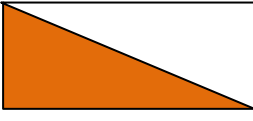
(અ) ૨ મીટર (બ) ૫૦ સેમી (ક) ૨૦ સેમી (ડ) ૧૦૦ સેમી

પ્રશ્ન - ૨.(અ) નીચે આપેલ આકૃતિઓમાં માગ્યા મુજબ રંગ પૂરો.

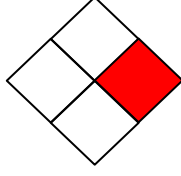


પ્રશ્ન - ૨.(બ) નીચે આપેલ આકૃતિમાં રંગ પૂરેલો ભાગ કેટલામો ભાગ (અપૂર્ણાંક) સૂચવે છે તે લખો.

(૧)



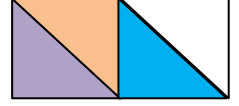
(૨)



(૩)

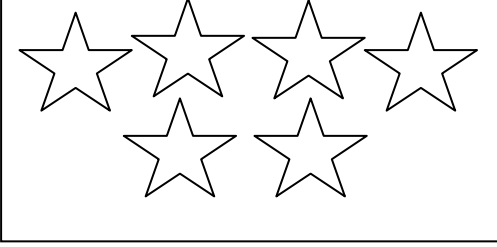


(૪)

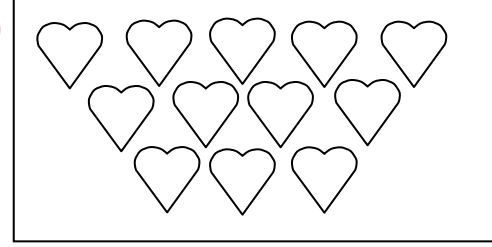


પ્રશ્ન-૩. (અ) નીચે આપેલા આકારોમાં અડધી સંખ્યાના આકારોમાં રંગ પૂરો.

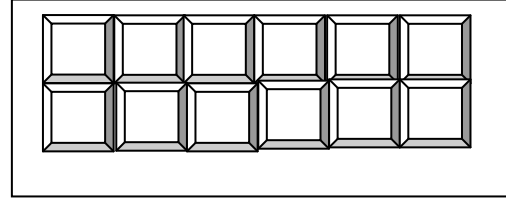
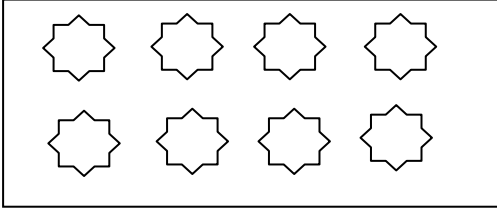
(૧)



(૨)



પ્રશ્ન-૩. (બ) નીચે આપેલા આકારોમાં ચોથા ભાગની સંખ્યાના આકારોમાં રંગ પૂરો.



પ્રશ્ન-૪. નીચે કોષ્ટકમાં આપેલી વિગતને આધારે પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

શાકભાજી	કિંમત પ્રતિ કિગ્રા
ટામેટાં	૩૦ રૂપિયા
ગાજર	૨૦ રૂપિયા
રીંગણ	૧૦ રૂપિયા
બટાકા	૧૬ રૂપિયા
ડુંગળી	૧૮ રૂપિયા

(૧) $\frac{1}{2}$ કિગ્રા ટામેટાં ના કેટલા રૂપિયા થાય ?.....

(૨) $\frac{1}{4}$ કિગ્રા ગાજર ના કેટલા રૂપિયા થાય ?.....

(૩) $\frac{3}{4}$ કિગ્રા બટાકા ના કેટલા રૂપિયા થાય ?.....

(૪) $\frac{1}{2}$ કિગ્રા રીંગણ અને $\frac{1}{4}$ કિગ્રા બટાકા બેમાંથી કોની કિંમત વધારે ?

.....

(૫) ચિન્કી એ $\frac{1}{2}$ કિગ્રા ડુંગળી, $\frac{3}{4}$ કિગ્રા ગાજર અને $\frac{1}{4}$ કિગ્રા બટાકા ખરીદ્યા અને દુકાનદારને

૩૦ રૂ. આપ્યા તો ચિન્કીએ પૂરતાં પૈસા આપ્યા કે વધારે પૈસા આપ્યા કે ઓછાં પૈસા આપ્યા ?

પ્રશ્ન-૫. નીચેના કોયડા ઉકેલો

(૧) એક બરણીમાં ૨ કિગ્રા ખાંડ છે. જો ચાર એક સરખી નાની બરણીમાં ખાંડ ભરવામાં આવે તો દરેક બરણીમાં કેટલા ગ્રામ ખાંડ ભરાય ?

(૨) પ્રાચીએ શનિવારે ચોથા ભાગનું અને રવિવારે અડધા ભાગનું ગૃહકાર્ય કર્યું, તો તેણે બે દિવસમાં થઈને કેટલું ગૃહકાર્ય કર્યું ?.....