



વિષય:- ગણિત

ધોરણ:-4

સમય : ૪૫મિનીટ

પાઠ : 9 અડધું અને પા

કુલ ગુણ :25

શાળાનું નામ :

વિદ્યાર્થીનું નામ :

પ્રશ્ન ૧ નીચે આપેલ વાક્યો વાંચીને કેટલો ભાગ ભરાયો છે તે અપૂર્ણાંકમાં લખો. (૫ ગુણ)

(૧) એક પિઝામાંથી ૪ ભાગમાંથી ૩ ભાગ ખાઈ લીધા છે. ખાધેલ ભાગ = _____

(૨) એક પાણીની બોટલ અડધી ભરેલી છે. ભરેલો ભાગ = _____

(૩) એક ચોકલેટ ૪ ભાગમાં વહેંચી છે. તેના ૨ ભાગ ખાઈ લીધા છે. ખાધેલ ભાગ = _____

(૪) એક વર્તુળમાં ૩/૪ ભાગ રંગાયો છે. રંગાયેલો ભાગ = _____

(૫) એક લાઈનથી ભરેલું સ્ક્વેર ૧/૨ ભાગ સુધી ભરાયું છે. ભરેલો ભાગ = _____

પ્રશ્ન ૨: અપૂર્ણાંક પ્રમાણે મૂલ્ય શોધો. (૪ ગુણ)

(૧) એક કેકની કિંમત ₹૨૦૦ છે, તો ૩/૪ ભાગની કિંમત કેટલી થશે?

(૨) એક બરફની ગોળી ₹૧૦૦ છે, તો ૧/૪ ભાગની કિંમત કેટલી થશે?

(૩) એક પુસ્તક ₹૧૦૦ છે, તો ૧/૨ ભાગના પાનાં કેટલી કિંમતના થશે?

(૪) ₹૧૮૦ માંથી ૧/૩ ખર્ચે તો કેટલું બચશે?

પ્રશ્ન ૪: ખાલી જગ્યા ભરો. (૫ ગુણ)

(૧) $\frac{1}{2} = \frac{\quad}{\quad} \div \frac{\quad}{\quad}$

(૪) ૧ પૂર્ણ = $\frac{\quad}{\quad}/4$

(૨) $\frac{1}{4} = \frac{\quad}{\quad} \div \frac{\quad}{\quad}$

(૫) ૨ પૂર્ણ = $\frac{\quad}{\quad}/2$

(૩) $\frac{3}{4} = 3 \div \frac{\quad}{\quad}$

પ્રશ્ન ૫: સાચું કે ખોટું લખો. (૫ ગુણ)

(૧) $\frac{1}{2}$ એટલે અડધું

(૪) $\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$

(૨) $\frac{3}{4}$ એટલે ૪માંથી ૩ ભાગ

(૫) $\frac{1}{3}$ એ પૂર્ણ સંખ્યા છે

(૩) $\frac{1}{4}$ એ ૩ ભાગોનો સરવાળો છે

પ્રશ્ન ૩: કોષ્ટક પરથી કિંમત શોધો. (૬ ગુણ)

વસ્તુ	પ્રતિ કિલો ભાવ ₹
ટામેટાં	૮ ₹
બટાકાં	૧૨ ₹
ડુંગળી	૧૦ ₹
ગાજર	૧૬ ₹

(૧) $\frac{1}{2}$ કિલો ટામેટાંની કિંમત = _____

(૨) $\frac{3}{4}$ કિલો બટાકાંની કિંમત = _____

(૩) $\frac{3}{4}$ કિલો ગાજરની કિંમત = _____

(૪) $\frac{1}{2}$ કિલો ડુંગળીની કિંમત = _____

(૫) $\frac{1}{4}$ કિલો ટામેટાંની કિંમત = _____

(૬) $\frac{1}{4}$ કિલો ગાજરની કિંમત = _____