



વિષય:- ગણિત

ધોરણ:-5

સમય : ૪૫મિનીટ

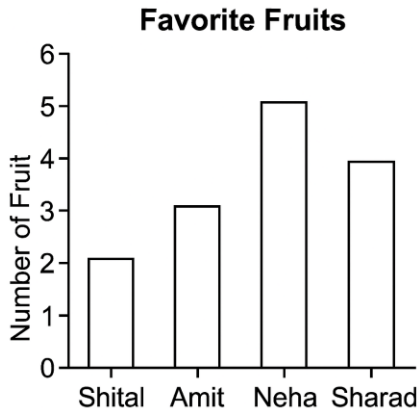
પાઠ : 12 સ્માર્ટ ચાર્ટ

કુલ ગુણ : 25

શાળાનું નામ :

વિદ્યાર્થીનું નામ :

**પ્રશ્ન ૧: રેખાચિત્ર (Bar Graph) મુજબ યોગ્ય જવાબો આપો. (૫ ગુણ)**



(૧) સૌથી ઓછી પસંદી કોને છે?

વિદ્યાર્થીઓ જેટલું પસંદ કરે છે?

(૨) શીતલ કરતાં કોને વધુ પસંદ છે?

(૪) કોને બધાથી વધુ પસંદ છે?

(૩) શરદ અને અમી મળીને કેટલાં

(૫) કુલ કેટલા વિદ્યાર્થી નજરે પડે છે?

**પ્રશ્ન ૪: ખાલી જગ્યા ભરો. (૫ ગુણ)**

(૧) પાઈ ચાર્ટમાં સમગ્ર વર્તુળ = \_\_\_\_\_ %

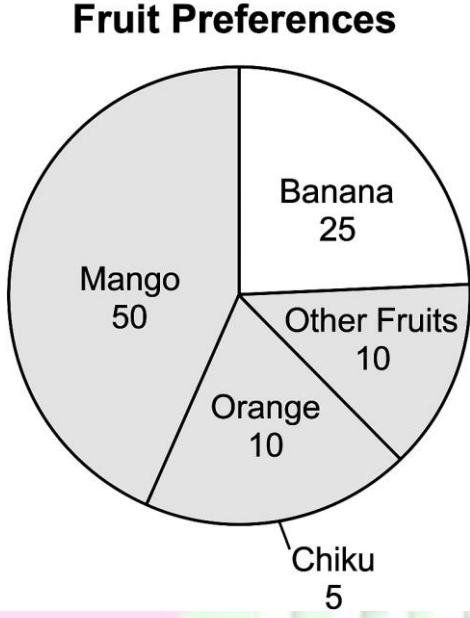
(૨)  $\frac{1}{4}$  નો અર્થ = \_\_\_\_\_ %

(૩) રેખાચિત્રમાં ઊંચી પટ્ટી = \_\_\_\_\_ સંખ્યા દર્શાવે

(૪) પાઈ ચાર્ટનો ઉપયોગ = \_\_\_\_\_ બતાવવા થાય

(૫) ૨ પાઈ ચાર્ટના વિભાગોનું સરવાળું = \_\_\_\_\_ %

**પ્રશ્ન ૨: નીચેના પાઈ ચાર્ટ આધારિત પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (૫ ગુણ)**



- |                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| (૧) સૌથી વધુ કયા ફળ પસંદ છે?                | (૪) ચીકુ કરતા વિટામિન ફળો કેટલી બાર વધી છે? |
| (૨) સૌથી ઓછી પસંદગી કયાની છે?               | (૫) કેરી અને કેળાં મળીને કેટલી ટકા પસંદ છે? |
| (૩) ચીકુ કરતા કેટલાં ગણી વધુ કેળાં પસંદ છે? |                                             |

**પ્રશ્ન ૫: સાચું કે ખોટું લખો. (૫ ગુણ)**

- (૧) પાઈ ચાર્ટમાં દરેક વિભાગ એક જ કદનો હોય છે.
- (૨) રેખાચિત્રમાં લંબાઈ સંખ્યા દર્શાવે છે.
- (૩) પાઈ ચાર્ટ ટકાવારી બતાવવામાં સહાયક છે.
- (૪)  $0.૫ = ૫૦\%$
- (૫) ૧૦૦૦ ગ્રામ = ૧ કિગ્રા

**પ્રશ્ન ૩: કોષ્ટક આધારિત પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (૫ ગુણ)**

**ધોરણ ૫ થી ૮ ના વિદ્યાર્થીઓએ દાનમાં રૂપિયા ભેગા કર્યા:**

| <u>ધોરણ</u> | <u>રકમ</u> |
|-------------|------------|
| ૫           | ૩૦૦૦       |
| ૬           | ૬૦૦૦       |
| ૭           | ૨૦૦૦       |
| ૮           | ૪૦૦૦       |

- (૧) સૌથી વધુ રકમ કોણે ભેગી કરી?
- (૨) સૌથી ઓછી રકમ કોણે ભેગી કરી?
- (૩) ધોરણ ૬ કરતાં અડધી રકમ કોણે ભેગી કરી?
- (૪) ધોરણ ૭ કરતાં ભેગણી રકમ કોણે ભેગી કરી?
- (૫) કુલ મળીને કેટલી રકમ ભેગી થઈ?