

પ્રશ્ન: તારીખ ૨૫ જૂન ૨૦૧૬ ના રોજ શાળાને લગતી સમસ્યાઓનો પ્રશ્ન પુછવામાં આવેલ હતો. તે અંતર્ગત શિક્ષકો દ્વારા જણાવવામાં આવેલ સમસ્યાઓમાંથી નવમાં(અ) ક્રમની મુખ્ય અને સૌથી વધુ શાળામાં જોવા મળતી સમસ્યા છે કે, શાળામાં બાળકોને ગણિત અથવા ગણિત વિષયના અમુક મુદ્દા સમજવા અઘરા પડે છે.

બાળકો ગણિત અથવા ગણિત વિષયના અમુક મુદ્દાને સરળતાથી સમજી શકે તે માટે કરેલ પ્રવૃત્તિ અને તેનું પરિણામ ટૂંકમાં જણાવો.

તારણ: શિક્ષકે આપેલ જવાબમાંથી શ્રેષ્ઠ જવાબ નીચે મુજબ છે. જવાબ આપવાની સાથે જવાબ આપનાર શિક્ષકનું નામ અને મોબાઈલ નંબર પણ આપેલ છે.

- ધોરણ ૬ ના બાળકોને નોટ્સ-ખોટ શીખવવા માટે શાળામાં “સબ્જીમંડી” બનાવવામાં આવી હતી. દરેક બાળકો નક્કી થયા પ્રમાણે વેપારી અને ગ્રાહક બની નોટ્સ-ખોટ શીખ્યા. (બકીમચંદ્રભાઈ ભટ્ટ-જામનગર-9824115206)
- “ભૌમિતિક લેપટોપ” શાળામાં રૂ.૮૫૦ ના ખર્ચે ભૌમિતિક લેપટોપ બનાવવામાં આવ્યું છે. તેમાં ધોરણ ૩ થી ૮ ના બાળકો શિક્ષકની હાજરી અથવા ગેરહાજરીમા સરળતાથી ભૂમિતિ શીખી શકે છે. ભૌમિતિક લેપટોપમાં રેડિયો પણ બાળકો સંભાળી શકે છે. (સેવકભાઈ ચૌધરી-વડોદરા-7874063646)
- “ગણિત કોર્નર” ધોરણ-૩ થી જ એ પદ્ધતિ અપનાવી જેમાં બાળકોને શાળામાં અથવા તો નવરાશના સમયમાં એકમ અનુસંધાને રકમ અંગેના બોક્ષ તૈયાર કર્યા જેમાં બાળકોને ન આવડતું શીખવી વધુ મહાવરા માટે જાતે જ એ એકમના બોક્ષમાંથી અનેક રકમની નાની-નાની ચિટ્ટી લઈ જાતે જ એની રકનોટમાં રકમ નોંધી વધુ મહાવરો કરી અઘરાં મુદ્દાને સરળ જાતે જ બનાવી શકે છે. (પટેલ ગૌરવભાઈ-અમરેલી-9727571009)
- શાળાના બાળકોને સંખ્યાજ્ઞાન, સરવાળા, બાદબાકી, ગુણાકાર, ભાગાકાર શીખવવા માટે ૪૯ પેજનું Gunotsav Math Practice Material વિકસાવાયું. જેમાં સ્ટેપ બાય સ્ટેપ વિદ્યાર્થીને જેટલું આવડતું હોય, તેનાથી આગળનાં પેજ આપીને સરળતાથી મહાવરો કરાવાતો. (પંકજભાઈ પરમાર-જામનગર-99784 57656)
લિંક: www.pankajsid34.blogspot.com
- અમારી શાળામાં બાળકોને વઢીવાળા દાખલા શિખવવામાં તકલીફ પડતી કે વઢી ક્યાંથી લેવાની ને શા માટે લેવાની ? તેના જવાબમાં અમે ૧-૧૩ પિયાના સિક્કા લઈ દાખલામાં જે રકમ આપી હોય તેટલા સિક્કાના જૂથો બનાવ્યા. એક જૂથમાં ૧૦ સિક્કા રાખ્યા. પછી એક છોકરાને વસ્તુ લેવા માટે ઉભો કર્યો તેને જે વસ્તુ ખરીદવી હતી તેની કિંમત કરતા તેની પાસે રૂપિયા ઓછા હતા માટે પાડોશી પાસે ઊછીના લેવા માટે સમજાવ્યું, તે વિદ્યાર્થી પાડોશી પાસે ઊછીના લેવા જાય છે પણ તેને ૧૦ સિક્કાનું આખું જૂથ મળે છે ને મૂળ રકમમાં ભેળવી દેવાનું કહેવામાં આવે છે, હવે પાડોશી પાસે એક રૂપિયો ઓછો નથી થતો પરંતુ ૧૦ રૂપિયાનું એક જૂથ ઓછું થાય છે એ સમજાવ્યું. (મકવાણા ભરતભાઈ-કચ્છ-94292 81448)
- ગણિતના અઘરા મુદ્દાને સમજાવવા માટે ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ અથવા (વિડીયોબતાવીને) બાળકો વચ્ચે ગણિત ગમ્મત ની સ્પર્ધા દ્વારા ગણિત શીખવાડી શકાય. (પ્રવિણકુમાર ભેસાણીયા-જુનાગઢ-9426775635) (રાવળ શ્રદ્ધાબેન-ભાવનગર-9638304001), (પ્રજ્ઞાબેન જોશી-પોરબંદર-9737904660)