

<p>Numere și operații cu numere</p>	<p>Numerele naturale cuprinse între 0 - 1 000 000 - formare, citire, scriere, comparare, ordonare, rotunjire - scrierea numerelor cu cifrele romane I, V, X, L, C, D, M</p> <p>Adunarea și scăderea numerelor naturale în concentrul 0 – 1 000 000, fără trecere și cu trecere peste ordin - adunarea și scăderea; proprietăți ale adunării - număr necunoscut: aflare prin diverse metode (metoda mersului invers, metoda balanței)</p> <p>Înmulțirea numerelor naturale în concentrul 0 – 1 000 000 - înmulțirea unui număr cu 10, 100, 1 000 - înmulțirea numerelor când factorii au cel mult trei cifre - proprietățile înmulțirii</p> <p>Împărțirea numerelor naturale în concentrul 0-1 000 000 - împărțirea unui număr cu 10,100, 1000 - împărțirea numerelor mai mici de 1 000 000 la un număr de cel mult două cifre (cu rest zero sau diferit de zero)</p> <p>Ordinea efectuării operațiilor și folosirea parantezelor rotunde și pătrate</p> <p>Probleme care se rezolvă prin operațiile aritmetice cunoscute; metoda reprezentării grafice, metoda comparației, metoda mersului invers</p> <p>Fracții cu numitorul mai mic sau egal cu 10 sau cu numitorul egal cu 100 - diviziuni ale unui întreg: sutime; reprezentări prin desene - fracții subunitare, echiunitare, supraunitare - adunarea și scăderea fracțiilor cu același numitor</p> <p>Compararea, ordonarea fracțiilor subunitare cu același numitor - scrierea procentuala</p>
<p>Unitati de masura</p>	<p>Unități de măsură pentru lungime</p> <ul style="list-style-type: none"> - unități de măsură: metrul, cu multiplii și submultiplii - transformări pentru lungime în limita operațiilor cunoscute - operații cu unitățile de măsură pentru lungime
	<p>Unități de măsură pentru masă</p> <ul style="list-style-type: none"> - unități de măsură: kilogramul, multiplii și submultiplii - transformările unităților de măsură în limita operațiilor cunoscute - operații cu unitățile de măsură pentru masă
	<p>Unități de măsură pentru timp</p> <ul style="list-style-type: none"> -unități de măsură: ora, ziua, săptămâna, anul -instrument de măsură: ceasul - calculul unor intervale temporale, transformări din unități mai mari în unități mai mici de timp
	<p>Unități de măsură monetare</p> <ul style="list-style-type: none"> -unități de măsură: leul și banul, euro și eurocentul schimburi monetare echivalente în aceeași unitate monetară