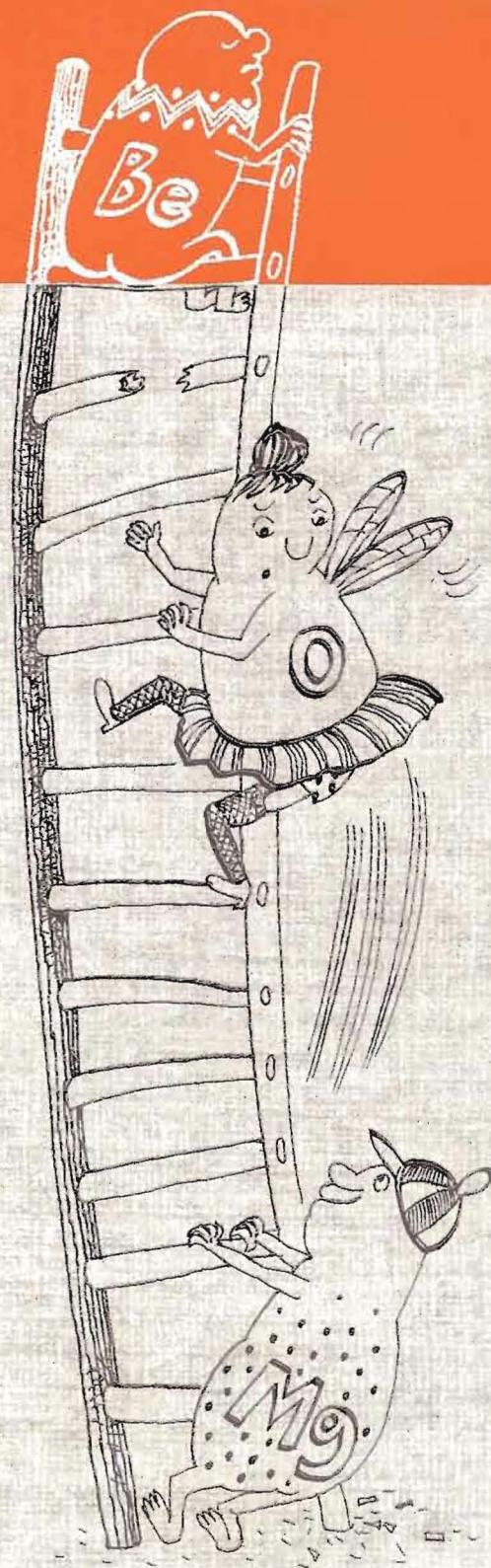


Anna Šmite

ĶĪMIJAS BURTNĪCA

8. KLASEI

1



Apgāds "Rasa ABC"

Saturs

Ievads	4
Matērija, vielas un ķermeņi. Ķīmija	7
Vielu fizikālās un ķīmiskās pārvērtības	10
Atoma uzbūve	18
Ķīmijas valoda	20
Relatīvā atommasa	26
Ķīmisko elementu periodiskā tabula	29
Izotopi	35
Vienkāršas vielas un ķīmiskie savienojumi	38
Ķīmiskā saite	40
Ķīmiskās formulas. Vielu nosaukumi	45
Vielas daudzums. Mols. Avogadro skaitlis	47
Aprēķini pēc vielu formulām. Analīze un sintēze	50
Ķīmijas kabinets un laboratorija	57
Tīras vielas un maisījumi	62
Vērtība	66
Oksidēšanas pakāpe	68