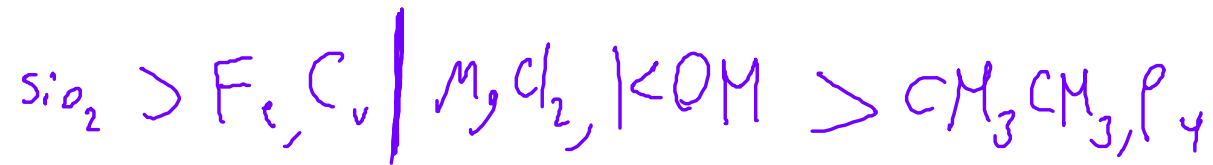
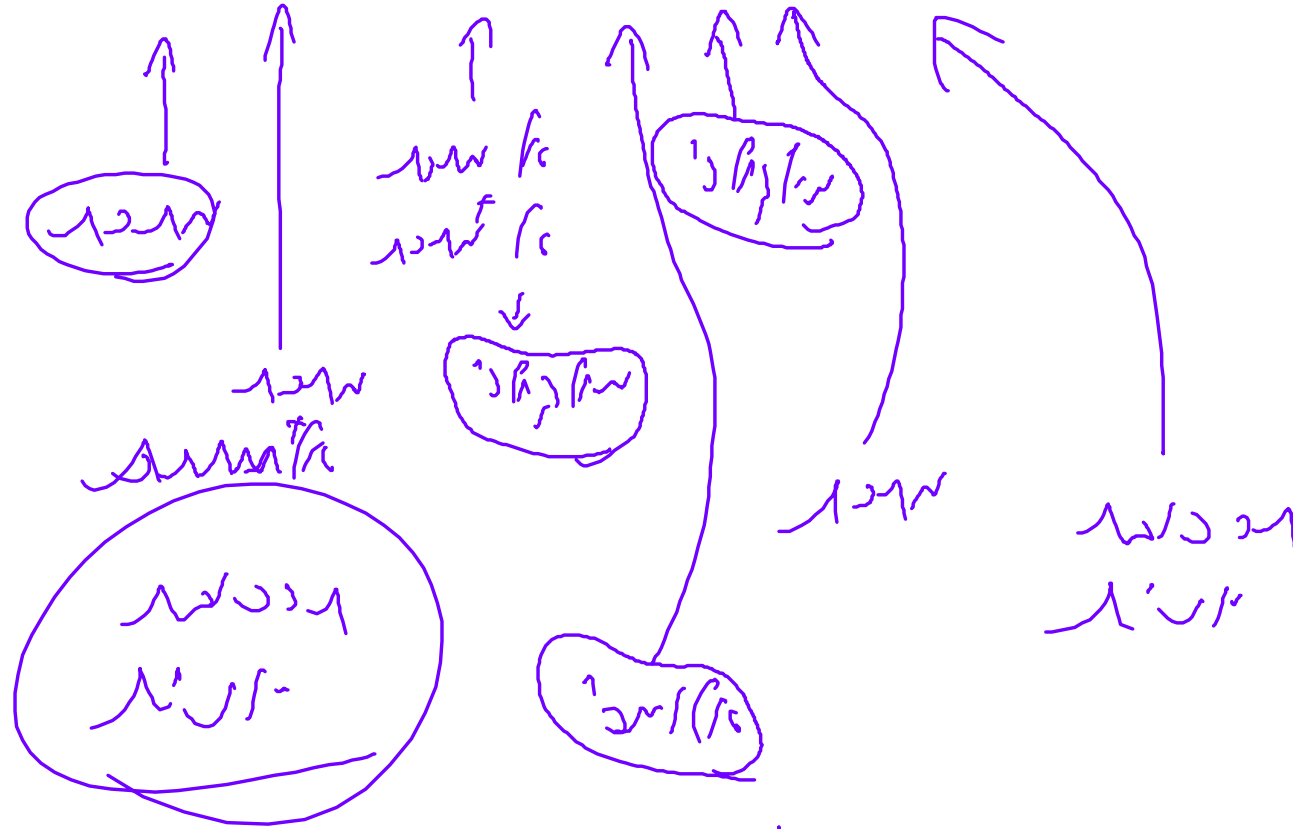


על בסיס סוג המוצק בלבד, דרגו את החומרים הבאים מהחומר בעל טמפ' ההיתוך הגבוהה ביותר לנמוכה ביותר. אם ההכרעה לא וודאית, אפשר לקטלג מספר חומרים באותו דירוג.

$Fe, MgCl_2, CH_3CH_3, SiO_2, P_4, Cu, KOH$



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	משפחה כימית	
																		הליום	←
1 H																		2 He	1
3 Li	4 Be											5 B	6 C	7 N	8 O	9 F	10 Ne	2	
11 Na	12 Mg											13 Al	14 Si	15 P	16 S	17 Cl	18 Ar	3	
19 K	20 Ca	21 Sc	22 Ti	23 V	24 Cr	25 Mn	26 Fe	27 Co	28 Ni	29 Cu	30 Zn	31 Ga	32 Ge	33 As	34 Se	35 Br	36 Kr	4	
37 Rb	38 Sr	39 Y	40 Zr	41 Nb	42 Mo	43 Tc	44 Ru	45 Rh	46 Pd	47 Ag	48 Cd	49 In	50 Sn	51 Sb	52 Te	53 I	54 Xe	5	
55 Cs	56 Ba	*	72 Hf	73 Ta	74 W	75 Re	76 Os	77 Ir	78 Pt	79 Au	80 Hg	81 Tl	82 Pb	83 Bi	84 Po	85 At	86 Rn	6	
87 Fr	88 Ra	**	104 Rf	105 Db	106 Sg	107 Bh	108 Hs	109 Mt	110 Ds	111 Rg	112 Cn	113 Nh	114 Fl	115 Mc	116 Lv	117 Ts	118 Og	7	

לנתן	צירום	פרסאודי-מיום	נאודימיום	פרומתיום	סמרים	אירופיום	גדוליניום	טרביום	דיספרום-יום	הולמיום	ארביום	תוליום	איטרביום	לוטציום	
57 La	58 Ce	59 Pr	60 Nd	61 Pm	62 Sm	63 Eu	64 Gd	65 Tb	66 Dy	67 Ho	68 Er	69 Tm	70 Yb	71 Lu	* לנתנידים:
89 Ac	90 Th	91 Pa	92 U	93 Np	94 Pu	95 Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	99 Es	100 Fm	101 Md	102 No	103 Lr	** אקטינידים: