

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1	常温で 固体 液体 気体																2
2	3	4											5	6	7	8	9	10
3	11	12											13	14	15	16	17	18
4	19	20	21 Sc <small>スカンジウム</small>	22 Ti <small>チタン</small>	23 V <small>バナジウム</small>	24	25	26	27	28	29	30	31 Ga <small>ガリウム</small>	32 Ge <small>ゲルマニウム</small>	33 As <small>ヒ素</small>	34 Se <small>セレン</small>	35	36 Kr <small>クリプトン</small>
5	37 Rb <small>ルビジウム</small>	38	39 Y <small>イットリウム</small>	40 Zr <small>ジルコニウム</small>	41 Nb <small>ニオブ</small>	42 Mo <small>モリブデン</small>	43 Tc <small>テクネチウム</small>	44 Ru <small>ルテニウム</small>	45 Rh <small>ロジウム</small>	46 Pd <small>パラジウム</small>	47	48 Cd <small>カドミウム</small>	49 In <small>インジウム</small>	50	51 Sb <small>アンチモン</small>	52 Te <small>テルル</small>	53	54 Xe <small>キセノン</small>
6	55 Cs <small>セシウム</small>	56 <small>ランタノイド</small>	72 Hf <small>ハフニウム</small>	73 Ta <small>タンタル</small>	74 W <small>タングステン</small>	75 Re <small>レニウム</small>	76 Os <small>オスミウム</small>	77 Ir <small>イリジウム</small>	78	79	80	81 Tl <small>タリウム</small>	82	83 Bi <small>ビスマス</small>	84 Po <small>ポロニウム</small>	85 At <small>アスタチン</small>	86 Rn <small>ラドン</small>	
7	87 Fr <small>フランシウム</small>	88 Ra <small>ラジウム</small>	<small>アクチノイド</small>	104 Rf <small>ラザホージウム</small>	105 Db <small>ドブニウム</small>	106 Sg <small>シーボーギウム</small>	107 Bh <small>ボーリウム</small>	108 Hs <small>ハッシウム</small>	109 Mt <small>マイトネリウム</small>	110 Ds <small>ダームスタチウム</small>	111 Rg <small>レントゲニウム</small>	112 Cn <small>コペルニシウム</small>	113 Nh <small>ニホニウム</small>	114 Fl <small>フレロビウム</small>	115 Mc <small>モスコビウム</small>	116 Lv <small>リバモリウム</small>	117 Ts <small>テネシン</small>	118 Og <small>オガネソン</small>

<small>ランタノイド</small>	57 La <small>ランタン</small>	58 Ce <small>セリウム</small>	59 Pr <small>プラセオジム</small>	60 Nd <small>ネオジム</small>	61 Pm <small>プロメチウム</small>	62 Sm <small>サマリウム</small>	63 Eu <small>ユウロピウム</small>	64 Gd <small>ガドリニウム</small>	65 Tb <small>テルビウム</small>	66 Dy <small>ジスプロシウム</small>	67 Ho <small>ホルミウム</small>	68 Er <small>エルビウム</small>	69 Tm <small>ツリウム</small>	70 Yb <small>イットルビウム</small>	71 Lu <small>ルテチウム</small>
<small>アクチノイド</small>	89 Ac <small>アクチニウム</small>	90 Th <small>トリウム</small>	91 Pa <small>プロトアクチニウム</small>	92 U <small>ウラン</small>	93 Np <small>ネプツニウム</small>	94 Pu <small>プルトニウム</small>	95 Am <small>アメリシウム</small>	96 Cm <small>キュリウム</small>	97 Bk <small>バークリウム</small>	98 Cf <small>カリホルニウム</small>	99 Es <small>アインスタイニウム</small>	100 Fm <small>フェルミウム</small>	101 Md <small>メンデレビウム</small>	102 No <small>ノーベリウム</small>	103 Lr <small>ローレンシウム</small>

2年 [       ] 組 [       ] 番 氏名(       )