

Rešitve

1. $2A + B_2 \rightarrow 2AB$ **2,0 T**

2. B **2,0 T**

3. A **2,0 T**

4.

Snov	Formula snovi	Vrsta vezi med atomi/ioni	Delci v snovi	
žveplov trioksid	SO ₃	kovalentna polarna	molekule	0,5 T
amonijak	NH ₃	kovalentna polarna	molekule	0,5 T
kalijev klorid	KCl	ionska	ioni	0,5 T
magnezijev oksid	MgO	ionska	ioni	0,5 T
dušikov dioksid	NO ₂	kovalentna polarna	molekule	0,5 T
dušik v zraku	N ₂	kovalentna nepolarna	molekule	0,5 T

6 x 0,5 T

Skupaj: 3,0 T

Vsaka pravilno rešena vrstica 0,5 T.

5. Č **2,0 T**

6. a, č, d, e 4 x 0,5 T **skupaj: 2,0 T**
 Za vsak napačen odgovor se odšteje 0,5 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti.

7. c, d 2 x 0,5 **Skupaj: 1,0 T**
 Za vsak napačen odgovor se odšteje 0,5 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti.

8. a disperzijske 0,5 T
 b orientacijske 0,5 T
 c orientacijske 0,5 T
 č disperzijske 0,5 T **Skupaj: 2,0 T**

9. a kovinski 0,5 T
 b kovalentni 0,5 T
 c kovalentni 0,5 T
 č ionski 0,5 T **Skupaj: 2,0 T**

10. b, c 2 x 1 T **Skupaj: 2,0 T**
 Za vsak napačen odgovor se odšteje 1 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti.

Vse skupaj: 20,0 T