

REŠITVE

1. b, c $2 \times 0,5 T$ **Skupaj: 1,0 T**
(za vsak napačen odgovor se odšteje 0,5 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti)
-
2. a, b, č $3 \times 0,5 T$ **Skupaj: 1,5 T**
(za vsak napačen odgovor se odšteje 0,5 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti)
-
3. C **1,0 T**
-
- 4.1 B, Č $1,0 T$
(oba odgovora, točka se ne deli)
- 4.2 B, C $1,0 T$
(oba odgovora, točka se ne deli)
- 4.3 C $1,0 T$ **Skupaj: 3,0 T**
-
- 5.1 ogljik, vodik, kisik $1,0 T$
(vsi elementi, točka se ne deli)
- 5.2 8 atomov $1,0 T$
- 5.3 2 atoma ogljika, 4 atomi vodika, 2 atoma kisika $1,0 T$ **Skupaj: 3,0 T**
(točka se ne deli)
-
6. A – argon; B –; C – ogljikov oksid; Č – baker; D – kisik – pare joda $5 \times 0,5 T$ **2,5 T**
-
7. č, d $2 \times 0,5 T$ **1,0 T**
(za vsak napačen odgovor se odšteje 0,5 T, manj kot 0 T ne moremo dodeliti)
-
- 8.1 $2 \text{ Fe(s)} + 3 \text{ Cl}_2\text{(g)} \rightarrow 2 \text{ FeCl}_3\text{(s)}$ $2,0 T$
- 8.2 $2 \text{ C(s)} + \text{ O}_2\text{(g)} \rightarrow 2 \text{ CO(g)}$ $2,0 T$
- 8.3 $2 \text{ H}_2\text{O}_2\text{(aq)} \rightarrow 2 \text{ H}_2\text{O(l)} + \text{ O}_2\text{(g)}$ $2,0 T$ **Skupaj: 6,0 T**
(enačbe z napačnimi agregatnimi stanji ali brez agregatnih stanj 1,5 T)
-
- 9.1 jod $1,0 T$
- 9.2 baker $1,0 T$
- 9.3 1,5 g $1,0 T$
- 9.4 NaCl $1,0 T$ **Skupaj: 4,0 T**
-
- 10.1 BC ali CB $1,0 T$
- 10.2 A₂ $1,0 T$
- 10.3 da $1,0 T$
- 10.4 dva $1,0 T$
- 10.5 AB, AC $2 \times 0,5 T$ **Skupaj: 5,0 T**

SKUPAJ: 28,0 T