

Mark schemes

Q1.

B

Molybdenum

[1]

Q2.

B

Silicon

[1]

Q3.

D

 O^{2-}

[1]

Q4.

D

Selenium

[1]

Q5.

C

 $Be^{2+} Li^+ F^- O^{2-}$

[1]

Q6.

C

Silicon

[1]

Q7.

D

[1]

Q8.

B

[1]

Q9.

A

[1]

Q10.

C

[1]

Q11.

C

[1]

Q12.

B

[1]

Q13.

D

[1]

Q14.

D

[1]

Q15.

A

[1]

Q16.

C

[1]