

Startklar!

Das Gelernte kontrollieren und Schulstoff auffrischen: Hier können Sie sich für Ihre Eignungsabklärung bei Roche vorbereiten.

Vielen Dank für Ihre Bewerbung um eine Ausbildung bei Roche und für Ihr Interesse.

Damit Sie sich auf die Eignungsabklärung vorbereiten können, stellen wir Ihnen drei Serien von Aufgaben zur Verfügung. Wenn Sie diese Übungen gut lösen, bringen Sie für den schulischen Teil der Eignungsabklärung bereits sehr gute Voraussetzungen mit.

Und falls Sie bei einem Teil der Aufgaben auf Schwierigkeiten stossen, können Sie Ihre Defizite noch rechtzeitig beheben. Im Kreis Ihrer Lehrpersonen oder Ihrer Familie kann Ihnen bestimmt jemand dabei weiterhelfen.

Testen Sie Ihr Wissen – damit Sie fit sind für eine Berufsbildung bei Roche.

Startklar! Teil 3:

10 Fragen zum Allgemeinwissen.

Tipp: Nicht vorschnell antworten. Erst alle vier Vorschläge genau lesen und dann die richtige Lösung ankreuzen.



*Lerne Zukunft.
Lerne Roche.*



Startklar! Teil 3: 10 Fragen zum Allgemeinwissen.

Frage 1

.....

Wasser siedet bei ...

- 50 °C
- 100 °C
- 150 °C
- 200 °C

Frage 2

.....

Welche Aussage ist falsch?

- Zucker und Salz bilden weisse Kristalle.
- Wasser ist leichter als Eis.
- Öl ist ein organischer Stoff.
- Stickstoff ist gasförmig.

Frage 3

.....

Der elektrische Widerstand wird gemessen in ...

- Ohm
- Volt
- Watt
- Ampère

Frage 4

.....

20 °C entsprechen ...

- 20 K
- 273 K
- 293 K
- 120 K

Frage 5

.....

Die Umwandlung von CO₂ in O₂ durch grüne Pflanzen heisst ...

- Metamorphose
- Symbiose
- Photosynthese
- Elektrolyse

Frage 6

.....

Die Hauptstadt der Schweiz ist ...

- Genf
- Zürich
- Bern
- Basel

Frage 7

.....

Eine Stunde entspricht 60 Minuten oder ...

- 2400 Sekunden
- 6000 Sekunden
- 3600 Sekunden
- 60 000 Sekunden

Frage 8

.....

Das Unternehmen Roche besteht aus zwei Divisionen (Bereiche), nämlich ...

- Chemie und Pharma
- Pharma und Kunststoffe
- Pharma und Diagnostics
- Pharma und Vitamine

Startklar! Teil 3: 10 Fragen zum Allgemeinwissen.

Frage 9

.....

Welche Aussage trifft zu? Das Ozonloch ...

- hat keinen negativen Einfluss auf die Lebewesen.
- ist eine Ausdünnung der Ozonschicht, die speziell über dem Äquator ausgeprägt ist.
- entsteht besonders über der Antarktis.
- wird durch menschliche Aktivitäten nicht beeinflusst.

Frage 10

.....

Flut und Ebbe: Welche der folgenden Aussagen ist korrekt?

- Den Zeitraum und den Vorgang des an der Küste ansteigenden Wassers nennt man Ebbe.
- Die Sonne hat den grössten Einfluss auf das Phänomen der Flut und der Ebbe.
- Ebbe und Flut entstehen durch die Anziehungs- und Fliehkräfte (Zentrifugalkraft) zwischen Erde und Mond.
- Am Mittelmeer werden stärkere Fluten und Ebben als an der Atlantikküste gemessen.

Lösungen *Teil 3*

1. bei 100 °C
2. Wasser ist leichter als Eis
3. in Ohm
4. 293 K
5. Photosynthese
6. Bern
7. 3600 Sekunden
8. Pharma und Diagnostics
9. entsteht besonders über der Antarktis
10. durch Zentrifugalkraft zwischen Erde und Mond

Weiterführende Informationen

Lernplattform: www.startklar.roche.ch

Portal Berufsbildung Roche Basel: www.berufslehre.roche.ch

Kontaktstelle für weitere Auskünfte zur Berufsbildung Roche Basel:

+41 (0)61 688 22 33

F. Hoffmann-La Roche AG

Berufsbildung

4070 Basel, Schweiz

© 2016