

Bevor ein Konzert beginnt, bereiten sich alle Musiker des Orchesters mit ihren Instrumenten darauf vor. Sie wärmen sich sozusagen auf. Schau dir die Sachgeschichte **Orchestergeheimnisse** an, und beantworte während des Sehens folgende Fragen:

t1p.de/orch1

10: Der geheimnisvolle Stein

- | | | |
|--|--|---|
| ① Welche Eigenschaften besitzt der Stein? <ul style="list-style-type: none">☐ immer gut verpackt☐ sehr schwer☐ sehr hart☐ klebrig | ② Welche Farbe kann er haben? <ul style="list-style-type: none">☐ grün☐ orange☐ golden☐ dunkel | ③ Wie heißt denn dieser Stein? <ul style="list-style-type: none">☐ Einstein☐ Kolophonium☐ Kakophonie☐ Stein der Weisen |
| ④ Welche Musiker brauchen den Stein? <ul style="list-style-type: none">☐ Schlagzeuger☐ Blechbläser☐ Streicher☐ Holzbläser | ⑤ Was kommt mit dem Stein in Berührung? <ul style="list-style-type: none">☐ Harfensaiten☐ Paukenfell☐ Flötenmundstück☐ Bogenhaare | ⑥ Was bewirkt der geheimnisvolle Stein? <ul style="list-style-type: none">☐ er bringt eine Saite in Schwingung☐ er bringt einen Ton in Stimmung |

9: Löcher im Parkettboden

- ⑦ Warum sind im Parkettboden so viele kleine Löcher?

- ⑧ Welche Instrumente sind für die Löcher verantwortlich? _____

- ⑨ Wofür brauchen die Instrumente einen Stachel? _____

8: Papier im Mund des Musikers

- ⑩ Erkläre, warum der Klarinettist ein kleines Stück Papier in den Mund nimmt.

7: geheimnisvolle Pfützen

- | | | |
|--|--|--|
| ⑪ Welche Musiker sind an den Pfützen schuld? <ul style="list-style-type: none">☐ Holzbläser☐ Schlagzeuger☐ Streicher☐ Blechbläser | ⑫ Um welche Flüssigkeit handelt es sich? <ul style="list-style-type: none">☐ Spritzwein☐ Kondenswasser☐ Speichel☐ Schweiß | ⑬ Womit wird die Flüssigkeit abgelassen? <ul style="list-style-type: none">☐ Zapfhahn☐ Wasserloch☐ Wasserhahn☐ Wasserklappe |
|--|--|--|

6: Stöpsel in den Ohren

- ⑭ Erkläre, warum sich die Cellisten Stöpsel in die Ohren stecken.
-

5: Dämpfer

- ⑮ Wofür brauchen alle Streicher einen Kamm?

- ☐ für die Bogenhaare
- ☐ für die Haare
- ☐ als Rückenkratzer
- ☐ zum Dämpfen

- ⑯ Wo wird der Kamm befestigt?

- ☐ am Bogen
- ☐ am Steg
- ☐ an den F-Löchern
- ☐ an den Saiten

- ⑰ Welche Musiker brauchen den Dämpfer?

- ☐ Schlagzeuger
- ☐ Blechbläser
- ☐ Streicher
- ☐ Holzbläser

4: geheimnisvolle Fingerbewegungen

- ⑱ Was machen die Holzbläser mit ihren Fingern, wenn sie nichts zu spielen haben?
-

3: besondere Fähigkeiten

- ⑲ Wie wird der erste Geiger noch genannt? _____

2: eigenartige Flecken

- ⑳ Was sind die geheimnisvollen Flecken?

- ☐ Knutschflecken
- ☐ Lippenstiftflecken
- ☐ Druckstellen
- ☐ Pestbeulen

- ㉑ Wo befinden sich die Flecken?

- ☐ auf dem Mund
- ☐ auf den Fingern
- ☐ auf dem Instrument
- ☐ am Hals des Spielers

- ㉒ Welche Musiker sind davon betroffen?

- ☐ Geiger
- ☐ alle Streicher
- ☐ Cellisten
- ☐ Kontrabassisten

1: geheimnisvolle Bewegungen

- ㉓ Was machen die Musiker am Ende eines Solos ihrer Kollegen?

Holzbläser: _____

Streicher: _____

Blechbläser: _____

Sitznachbar: _____

- ㉔ Welchen Zweck haben diese Bewegungen?
-