Mathematik 1

Wie viele Stufen sind es bis zum Goldenen Saal?

Miss die Höhe einer Stufe.
Welchen Höhenunterschied musst du vom Erdgeschoss bis zum Goldenen Saal überwinden?

Mathematik 2

Vor wie vielen Jahren erfand Rudolf Diesel den Dieselmotor?

In einem Nebenraum im Erdgeschoss findest du die Antwort!

Mathematik 3

Welchen Grundriss hat das Rathaus?

In einem Nebenraum im Erdgeschoss findest du eine kleine Nachbildung des Rathauses. Die Figur kann dir bei der Lösung der Aufgabe sicher helfen!

Mathematik 4

In welchem Jahr war die Schlacht auf dem Lechfeld? Wie viel Zeit ist seither vergangen?

In einem Nebenraum im Erdgeschoss findest du die Antwort!

Mathematik 5

Wie viele Stühle sind im 1. Obergeschoss insgesamt?

Es hilft dir, wenn du zuerst nur die Anzahl der Stühle an **einem** Tisch zählst!

Mathematik 6

Eine Gruppe von 25 Personen besichtigt den Goldenen Saal. Darunter befinden sich 7 Jugendliche über 10 Jahren.
Was muss die Gruppe insgesamt bezahlen, wenn der Eintritt für Erwachsene 2,00 € und für Jugendliche über 10 Jahren 1 € pro Person beträgt?

Mathematik 7

Der Eintritt für den Perlachturm beträgt 0,50 €. Schulklassen zahlen jedoch einen festen Preis von 5 €. Wie viel kann eine Klasse dadurch sparen, wenn sie aus 26 Schülern besteht?

Mathematik 8

Gehe in den Oberen Fletz im 1. Stock.
Miss und runde die Breite und die Länge dieses Raumes.

Handelt es sich um ein Quadrat oder ein Rechteck?

Kannst du auch ausrechnen, wie viele m² dieser Raum groß ist?

Mathematik 9

An der Decke des Unteren Fletz des Rathauses findest du viele Blumen.

Wie viele Blütenblätter haben alle Blumen zusammen?

Mathematik 10

Welche Formen siehst du im Bodenmuster im Goldenen Saal?

Es gibt eine Ausnahme. Welche?

Mathematik 11

Schätze!
Wie viel Kilogramm Gold wurde für den Goldenen Saal verwendet?

Mathematik 12

Welche Straßen oder Gassen führen zum Rathausplatz?

Mathematik 13

Gehe in den 1. Stock in den Oberen Fletz.

Jedes große Fenster hat viele kleine Fenster.

Wie viele kleine Fenster sind es insgesamt?

Mathematik 14

Das Augsburger Rathaus ist symmetrisch.

Versuche eine Hälfte des Rathauses zu zeichnen.
Setze es anschließend mit der Zeichnung eines Kindes zusammen, das die andere Hälfte gemalt hat.

Mathematik 15

Gehe in den 1. Stock in den Oberen Fletz.
An der Decke siehst du ein Muster.
Versuche es abzuzeichnen.

Mathematik 16

5 Jahre lang wurde das Augsburger Rathaus gebaut.
Wie viele Tage Bauzeit sind das insgesamt?

Sachkunde 1

Schau dich im Erdgeschoss genau um!
Hinten links findest du ein Denkmal. Wem zu Ehren wurde es dort aufgestellt?

Sachkunde 2

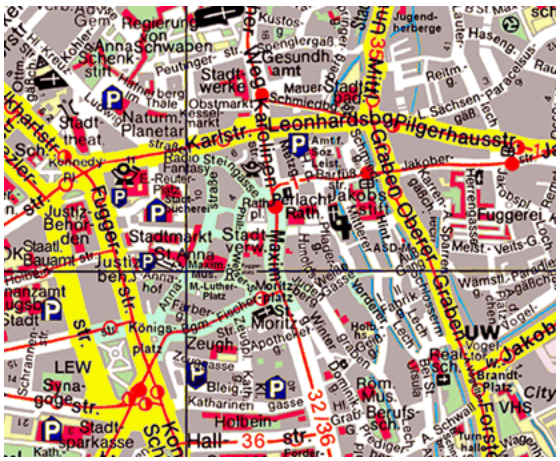
Gehe im Treppenhaus nach oben.
Welches bekannte Gebäude kannst du sehen, wenn du auf dem ersten Treppenabsatz aus dem Fenster schaust?

Sachkunde 3

In welchen Stockwerken findest du die Räume der Stadtratsfraktionen?

Hinweise dazu findest du im Erdgeschoss.

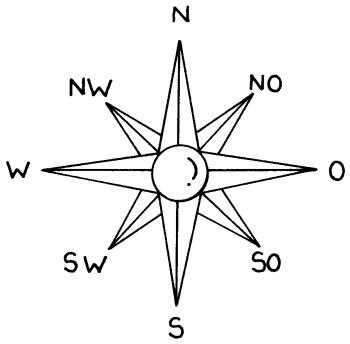
Sachkunde 4



Hole dir aus der Rathaus-Kiste einen Stadtplan von Augsburg und suche darin das Rathaus. In welchem Planquadrat kannst du es finden? Welche Straßen treffen am Rathaus- -platz zusammen?

Sachkunde 5

Hole dir aus der Rathaus-Kiste einen Kompass und gehe damit in den Goldenen Saal. In welchen Himmelsrichtungen befinden sich der Rathausplatz und der Perlachturm?
In welcher Himmelsrichtung liegt die Tür, durch die du den Goldenen Saal betreten hast?



Sachkunde 6

In einem der Seitenzimmer (Fürstenzimmer) des Goldenen Saals befindet sich eine Ausstellung über Augsburgs Partnerstädte. Schreibe vier davon auf.
Welches der Gastgeschenke der Partnerstädte gefällt dir am besten? Schreibe oder male es auf!

Sachkunde 7

Gehe zur Steintafel im hinteren Teil des Erdgeschosses.
Lies nach:

- Wann wurde das Rathaus erbaut?
- Warum musste es in den Jahren 1947 bis 1962 wieder aufgebaut werden?

Sachkunde 8

Gehe zur Ausstellung über Augsburgs Partnerstädte (Fürstenzimmer). Welches Gastgeschenk, das typisch für Augsburg ist, würdest du überreichen, wenn du zu Besuch in einer der Partnerstädte wärst? Schreibe und male!

Sachkunde 9

In einem Nebenraum im Erdgeschoss findest du Metallplatten mit erhabenen Punkten.
Wem können sie helfen?

Sachkunde 10

In einem Nebenraum im Erdgeschoss findest du über dem Rathausmodell Informationen über den Stadtbaumeister Elias Holl.
An welchen Bauwerken außer dem Rathaus hat er noch mitgewirkt?

Sachkunde 11

Gehe in den Nebenraum im Erdgeschoss zum Thema Stadtgeschichte.
Warum wird Augsburg auch als Mozartstadt bezeichnet?
Was weißt du über ihn?

Sachkunde 12

Gehe in den Nebenraum im Erdgeschoss zum Thema Stadtgeschichte.
Augsburg wurde von den Römern gegründet.
Welchen Namen hatte die Stadt damals?

Sachkunde 13

Gehe in den Nebenraum im Erdgeschoss zum Thema Stadtgeschichte.
Hier siehst du drei Schutzpatrone der Stadt Augsburg. Wie heißen sie?

Sachkunde 14

Gehe in den Nebenraum im Erdgeschoss zum Thema Stadtgeschichte.
Augsburg hat einen eigenen Feiertag:

- Wann findet er statt?
- Was wird gefeiert?

Sachkunde 15

Welche Parteien/Fraktionen kannst du im Rathaus finden?

Sachkunde 16

In welcher Sprache sind die Tafeln im Goldenen Saal geschrieben.
Du kannst auch jemanden fragen!

Sachkunde 17

Gehe zum Elias-Holl-Platz hinter dem Rathaus.
Lies auf dem Denkmal nach, wann Elias Holl lebte.
Rechne dann aus, wie alt er geworden ist.

Kunst 1

Im Sitzungssaal (1. Obergeschoss) findest du durchgängig ein Wabenmuster an der Decke. Zeichne einen kleinen Ausschnitt davon ab!

Kunst 2

Wie viele farbige Deckengemälde mit Personen siehst du im Goldenen Saal?

Kunst 3

Versuche, eine der großen Türen im Goldenen Saal zu zeichnen!

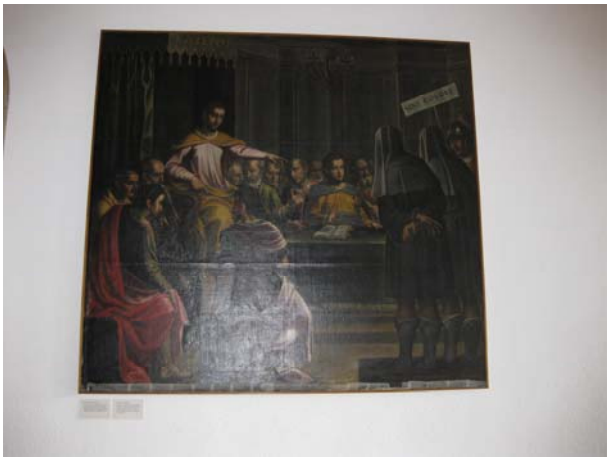
Kunst 4

Werfe einen Blick aus dem Goldenen Saal auf den Rathausplatz: Suche dir dort ein Muster aus und zeichne es auf!

Kunst 5

Es gibt im Rathaus zwei Büsten (= Figur) von Elias Holl.
Suche eine davon und zeichne sie ab!

Kunst 6

Betrachte das linke Bild im Oberen Fletz:

1. Wie heißt der Maler?
2. Wie heißt das Bild?
3. In welchen Farbtönen ist das Bild gemalt?
4. Was heißt SINE COLORE?
5. Wie heißen die 3 anderen Bilder vom gleichen Maler?