

Thema

Zahlen



Fragen zum Gesprächseinstieg:

- Können Sie gut kopfrechnen?
- Hatten Sie in der Schule gute Noten im Rechnen?
- Waren Sie in einem Beruf tätig, in dem Sie gut rechnen können mussten?
- In welchen Berufen muss man denn gut rechnen können? (z.B. Verkäuferin, Kassiererin, Kellner, Lehrer, Ingenieur, Physiker usw.)
- In welcher Schulklasse lernt man das kleine 1×1 ?
- Wo geht es um die Zahlen „6 aus 49“? (beim Lottospielen)
- Haben Sie einmal Lotto gespielt?
Wenn ja: Haben Sie besondere Zahlen angekreuzt?
- Können Sie sich Zahlen gut merken?
Zum Beispiel Telefonnummern?
Kennen Sie die Vorwahlnummer ihres Heimatortes?

Material mitbringen:

- die Zahlen 1 – 9 aus festem buntem Karton ausgeschnitten. Jede Zahl mindestens DinA 4 groß
- Ein Rechenschieber
- ein Lottoschein
- evtl. ein altes Rechenbuch (Schulbuch)
- eine CD oder Datei mit den Schlagern unter Punkt 17 zum Vorspielen und Mitsingen.

Quiz-Idee

Verstecken Sie irgendwo im Raum oder im Gebäude eine große Zahl (z.B. aus buntem Karton). Geben Sie am Ende der Erinnerungsrunde der Gruppe bekannt, dass die Person, die die versteckte Zahl zuerst entdeckt, einen kleinen Preis erhält.

Abwandlung: Sie verstecken im Gebäude an zwei Stellen verschiedene Zahlen. Die Person, die die Zahlen zuerst entdeckt und die Summe der beiden Zahlen nennen kann, erhält einen kleinen Preis.

Was bedeutet

0

Was bedeutet die Redewendung „nullkommanix“?

(absolut gar nichts)

Was bedeutet es, wenn die Zahl „00“ an einer Tür steht?

(Toilette)

Sprichwörter

Eine Schwalbe macht ... noch keinen Sommer

Eine Kuh macht muh ... viele Kühe machen Mühe

Einer für alle – alle für ... einen

Er beherrscht das kleine Einmal- ... eins

Er ist sehr gut in der Schule – er ist ein Einser- ... Schüler

Einmal ist ... keinmal

Das ist doch ganz klar. Da muss man nur eins und eins ...
zusammenzählen

Immer schön langsam! Immer eins nach ... dem anderen!

Die beiden sind ein Herz und ... eine Seele

1

Hätten Sie's gedacht?

Ein neugeborenes Känguruh wiegt nur 1 Gramm!

Was passiert, wenn man die 110 anruft?

Man ist mit dem Notruf der Polizei verbunden

Sprichwörter

Alles hat seine zwei ... Seiten

Zweifach genäht ... hält besser

Wenn zwei sich streiten ... freut sich der Dritte

2

Sprichwörter

Aller guten Dinge sind ... drei

Am 6. Januar kommen die heiligen drei ... Könige

An Fasching regiert mancherorts das Drei ... gestirn

Ein Lied lautet: Mein Hut der hat .. drei Ecken

Ein alter Filmtitel hieß: Die drei von der ... Tankstelle

Ein alter Mantel- und Degen-Film hieß: Die drei ... Musketiere

Laut Bibel ist Jesus am dritten Tage ... auferstanden

Ebenso war der Prophet Jona drei Tage im Bauch eines ... Fisches

3

Ein Kleeblatt gilt als Glückssymbol, wenn es ...
4 Blätter hat.

4

Hätten Sie's gewusst?

In China und Japan ist die 4 eine Unglückszahl.

Welcher Ausdruck ist nicht richtig?

Die vier Jahreszeiten

Die vier Himmelsrichtungen

Die vier Evangelisten

Die vier Elemente

Die vier Adventskerzen

Die vier Gartenzwerge (falsch)

Sprichwörter

Heute lass ich mal fünfe ... grade sein

Ich fühlte mich wie das fünfte Rad am ... Wagen

Ich glaube, der hat nicht alle fünf Sinne ... beisammen

Was ist eigentlich die „fünfte Jahreszeit“? Fasching

An jeder Hand haben wir fünf ... Finger
(außer mancher Schreiner oder Metzger)

Hätten Sie es gewusst?

Als römische Zahl wird die 5 als „V“ geschrieben.

Ein Witz:

Der Klassenlehrer schimpft wütend: "Fritzchen, das ist heute das fünfte Mal in dieser Woche, dass du zu spät kommst. Was hast du dazu zu sagen?"

"Es wird diese Woche bestimmt nicht mehr vorkommen."

5

6

Hurra! Ich habe einen Sechser im ... Lotto!

Oh weh! Das Kind hat in der Schulaufgabe einen ... Sechser!

Eine bestimmte Art Stern hat sechs Ecken (oder Spitzen)
Wie nennt man den Stern? Der Davidstern

Frage

Bei welchem Gesellschaftsspiel darf man noch einmal würfeln, wenn man eine „6“ würfelt?
(Mensch ärgere Dich nicht)

Hätten Sie es gewusst?

Alle Schneeflocken sind sechseckig. Es gibt keine Ausnahmen.

Ein Witz:

Wird einer gefragt: Was möchtest Du lieber haben: Eine Million oder sechs Töchter? Ganz klar, antwortet der: Sechs Töchter!
Aber wieso? Auch wieder ganz klar: Wenn ich die Million hätte, würde ich irgendwann zwei Millionen oder fünf Millionen wollen.
Wenn ich sechs Töchter hätte, dann hätt' ich genug.

Noch ein Witz:

Die Schülerin beschwert sich: "Warum hab ich denn eine Sechs?"
Lehrer: "Weil ich keine Sieben geben kann."

Rätselgeschichte:

Bitte passen Sie bei dieser Geschichte gut auf!
Busfahrer Müller fährt heute den Schulbus. Zuerst steigen sechs Schüler ein. An der nächsten Haltestelle steigen nochmal 14 Schüler ein. Eine Haltestelle später steigen 2 Schüler wieder aus und fünf Schüler ein. Frage:
Wie ist der Name des Busfahrers?

Sprichwörter

7

Man sagt: Eine Katze hat sieben ... Leben

Wenn man etwas nicht versteht sagt man:

Das ist ein Buch mit sieben ... Siegeln

(der Ausdruck kommt aus der Bibel, wo im Buch Offenbarung von sieben Siegeln die Rede ist)

Eine Redewendung heißt: Wir müssen los. Pack deine sieben ... Sachen!

Nach der Schöpfung der Welt sprach Gott: Am siebten Tage sollst Du ... ruhen!

Schlager

Roland Kaiser sang: Sieben Fässer .. Wein

Ein bekannter Schlager heißt: Über sieben Brücken ... musst Du gehen

Erdkunde

Welche Stadt wurde auf sieben Hügeln erbaut? Rom

Australien ist einer der sieben ... Kontinente

Der Koloss von Rhodos war eines der sieben ... Weltwunder

Märchen

Wer wohnte mit den sieben Zwergen zusammen? Schneewittchen

Ein Märchen heißt: Der Wolf und die ... sieben Geisslein

Das Tapfere Schneiderlein besiegte Sieben auf einen ... Streich

Hätten Sie es gewusst?

In China ist die 8 eine Glückszahl.
In Indien ist die 8 eine heilige Zahl.

In unserem Sonnensystem gibt es 8 Planeten.
Kennen Sie ein paar davon?
(Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupiter, Uranus, Saturn, Neptun)

8

Sprichwörter

Beim Kegeln jubelt man: ... Alle Neune!

Er ist sehr gescheit. Er ist ein Neunmal ... kluger

Wie lange dauert normalerweise eine Schwangerschaft?
Neun Monate

Nena sang den Schlager 99 ... Luftballons

9

Gott gab den Menschen die Zehn ... Gebote

Der Mensch hat zehn ... Finger und zehn ... Fußzehen

Ein Zungenbrecher heißt:

Am Zehnten Zehnten um Zehn Uhr Zehn zogen zehn zahme
Ziegen, zehn Zentner Zucker zum Zwickauer Zoo.

Spruchwort: Ein Heut ist besser als zehn Morgen.

Ein Witz:

"Fritzchen, kommst du mit ins Hallenbad?"
„Geht nicht“ sagt Fritzchen. „Hab Hausverbot!“
"Im Hallenbad? Wieso denn?"
"Hab in's Becken gepinkelt."
"Das machen doch andere auch!"
"Schon. Aber nicht vom Zehnmeterbrett."

10

Die 11 wird auch eine Schnapszahl genannt.
Kennen Sie noch andere Schnapszahlen?
(zum Beispiel 22, 33, 44 usw. oder 111, 222 usw.)

11

Jedes Jahr am 11.11. um 11 Uhr 11 beginnt im
Rheinland der ... Karneval.

Im Karneval sitzt auf dem Podium immer der ... Elferrat

Beim Fußball spielt die 11 eine große Rolle.
Wer kann dazu etwas sagen?

- es gibt 11 Spieler pro Mannschaft
- beim Foul gibt es einen 11-Meter

Jesus hatte zwölf ... Jünger

Das Jahr hat zwölf ... Monate

Der Schütze ist eines von den zwölf ... Tierkreiszeichen

Wenn es eilt sagt man: Es ist fünf vor ... zwölf

Eine Redewendung: Das hält von zwölf bis Mittag

In Süddeutschland sagt man auch: Von zwölf bis's läut'
(dort läuten immer um 12 Uhr die Kirchenglocken)

Zwölf Eier nennt man auch ein ... Dutzend

Wie nennt man fünf Dutzend (also 60)?

Das Schock

12

Sprichwörter

13

Jetzt schlägts ... Dreizehn!

Wer abergläubisch ist, denkt, die Dreizehn sei eine ... Unglückszahl
Ganz besonders an einem Freitag, den 13. haben
abergläubische Menschen Angst.

14

Ein katholischer Wallfahrtsort heißt:
Vierzehn ... heiligen

In der katholischen Kirche spricht man von 14 Nothelfern.
Das bezieht sich auf 14 Heilige. Kennen Sie ein paar davon?
Zum Beispiel:
Ägidius, Barbara, Blasius, Christophorus, Georg, Margareta,
Vitus, Katharina

Schlager

17

Peggy March sang: Mit 17 hat man noch ... Träume,
da wachsen noch alle ... Bäume
in den Himmel der Liebe.

Udo Jürgens sang: 17 Jahr ... blondes Haar

Chris Roberts sang: Du kannst nicht immer ... 17 sein.
Liebling, das kannst du nicht
Aber das Leben wird dir noch geben
Was es mit siebzehn dir verspricht...

18

Mit 18 Jahren wird man heutzutage volljährig.
Ab dann darf man wählen, Alkohol kaufen, heiraten,
den Führerschein machen usw.

Bis 1975 war das anders. Damals wurde man erst später
volljährig. Können Sie dazu etwas erzählen?

Man wurde damals erst mit 21 Jahren volljährig.

Anmerkung: In Österreich wurde das Volljährigkeits-Alter schon 1973 herabgesetzt.
Wählen darf man dort schon ab 16 Jahren.

Zum Schluss noch etwas zum Nachdenken, Staunen und
Schmunzeln:

Unglaublich

Der Chinese Wei Qinru ist Weltmeister im Zahlenmerken. Er konnte sich
innerhalb von 5 Minuten 616 Ziffern merken und richtig wiederholen.

Eine Zahlenweisheit:

"Wenn ZWEI sich EINS sind und nicht ACHT geben, merken sie nach
FÜNF Wochen, dass sie in NEUN Monaten DREI sind!"

Zitat:

Wenn Du denkst, Menschen sehr gut zu kennen,
muss ich Dir leider sagen:
Menschen sind keine Zahlen -
sie sind unberechenbar. T. Amiri

Zitat:

Überlege einmal, was du denkst. Überlege zweimal, was du sagst.
Überlege dreimal, was du tust. Prof. Dr. Christian Ernst

