Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 4 Punkte. Wenn Sie 42-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?

Kisten

Punkte

2) Für jede 9 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 2 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 18 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen

Geld

3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 2 Tüten Cashewnüsse für 3 $ erhalten konnten. Wenn Sie 8-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne

Preis

4) Ein Kino gab 4 Tassen Öl für jede 8 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 40 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn

Öl

5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 8 Gegner 9 Punkte verdient. Wenn du 56-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde

Punkte

6) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 2. Wenn es 60 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs

Mädchen

7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 2 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 36 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone

Kirsche

8) Ein Builder könnte 2 Sheetrock für $9 erhalten. Wenn er 20-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech

Preis

Antworten

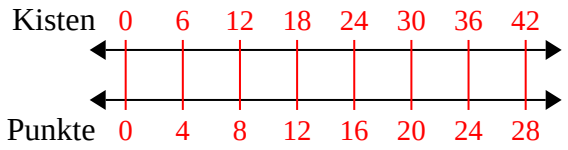
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

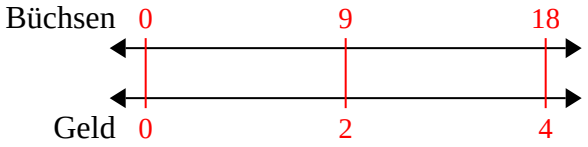
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

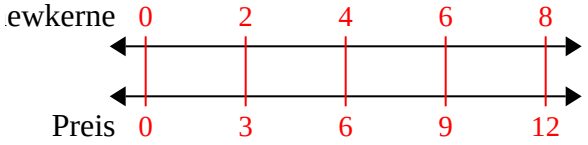
1) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 4 Punkte. Wenn Sie 42-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?



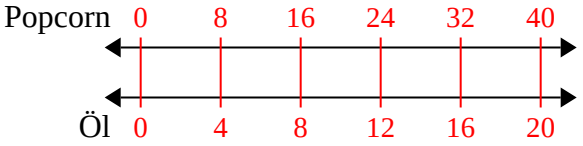
2) Für jede 9 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 2 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 18 Dosen gesammelt hatte?



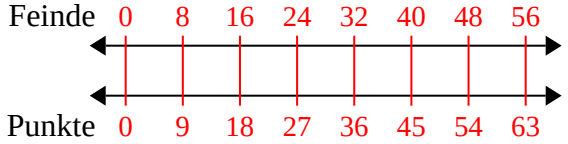
3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 2 Tüten Cashewnüsse für 3 $ erhalten konnten. Wenn Sie 8-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



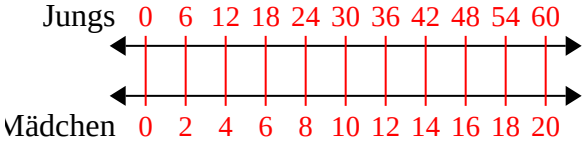
4) Ein Kino gab 4 Tassen Öl für jede 8 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 40 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



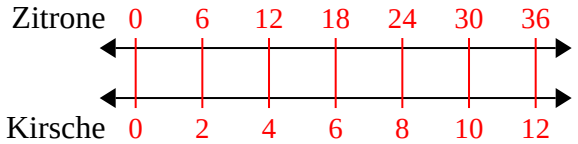
5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 8 Gegner 9 Punkte verdient. Wenn du 56-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



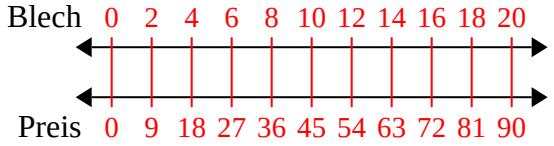
6) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 2. Wenn es 60 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 2 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 36 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



8) Ein Builder könnte 2 Sheetrock für $9 erhalten. Wenn er 20-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



Antworten

1. **28**
2. **4**
3. **12**
4. **20**
5. **63**
6. **20**
7. **12**
8. **90**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Ein Kino gab 2 Tassen Öl für jede 3 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 18 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn

Öl

1. _____

2. _____

2) Ein Builder könnte 8 Sheetrock für $4 erhalten. Wenn er 40-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech

Preis

3. _____

4. _____

5. _____

3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 4 $ erhalten konnten. Wenn Sie 64-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne

Preis

6. _____

7. _____

8. _____

4) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 8. Wenn es 36 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs

Mädchen

5) Ein Rezept fordert 10 Teelöffel Gewürze für jede 6 Charge Hühnchen. Wenn Sie 12 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen

Würze

6) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 10 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 24-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel

ervietten

7) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 8 Punkte. Wenn Sie 12-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?

Kisten

Punkte

8) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 4 Kirschstücke für 10 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 20 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone

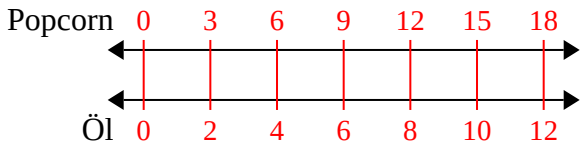
Kirsche

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

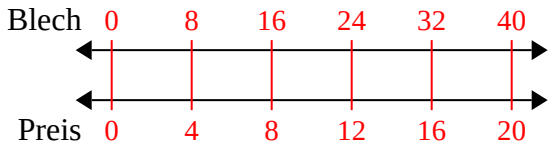
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

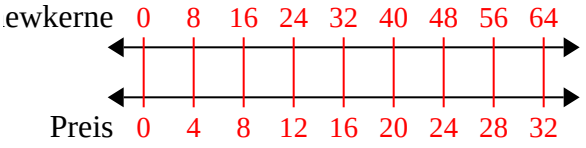
1) Ein Kino gab 2 Tassen Öl für jede 3 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 18 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



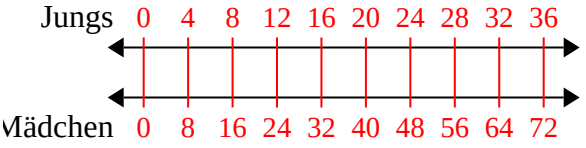
2) Ein Builder könnte 8 Sheetrock für $4 erhalten. Wenn er 40-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



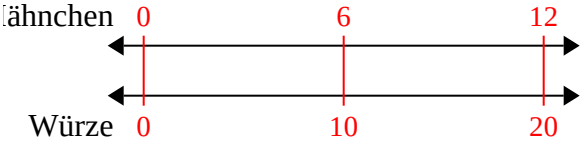
3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 4 $ erhalten konnten. Wenn Sie 64-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



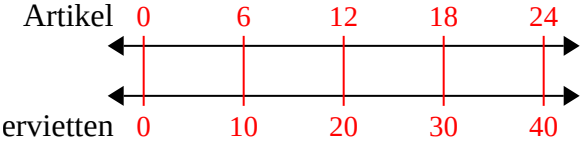
4) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 8. Wenn es 36 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



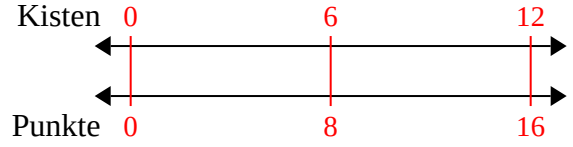
5) Ein Rezept fordert 10 Teelöffel Gewürze für jede 6 Charge Hühnchen. Wenn Sie 12 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



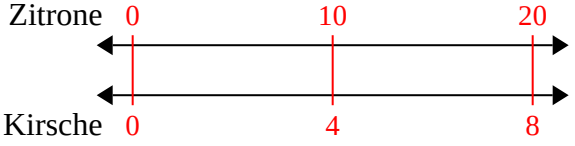
6) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 10 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 24-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



7) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 8 Punkte. Wenn Sie 12-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?



8) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 4 Kirschstücke für 10 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 20 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



Antworten

1. **12**
2. **20**
3. **32**
4. **72**
5. **20**
6. **40**
7. **16**
8. **8**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Ein Builder könnte 6 Sheetrock für $4 erhalten. Wenn er 42-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

2) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 42-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

3) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 6-Pop-Song Emma auch 3-Country-Song. Wenn sie 18 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?

Pop ↔

Land ↔

4) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 10 Charge Hühnchen. Wenn Sie 80 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

5) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 3 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 18 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

6) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 9 $ erhalten konnten. Wenn Sie 40-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne ↔

Preis ↔

7) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 7. Wenn es 24 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs ↔

Mädchen ↔

8) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 9 Punkte. Wenn Sie 60-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?

Kisten ↔

Punkte ↔

Antworten

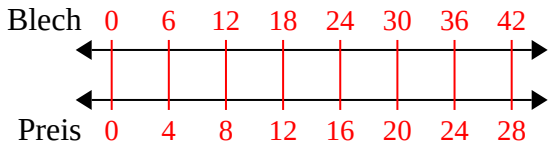
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

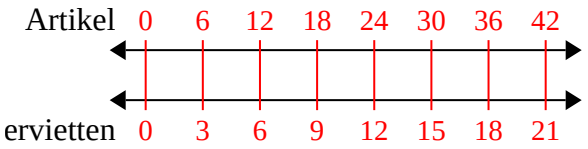
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

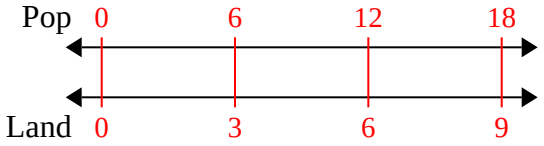
1) Ein Builder könnte 6 Sheetrock für $4 erhalten. Wenn er 42-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



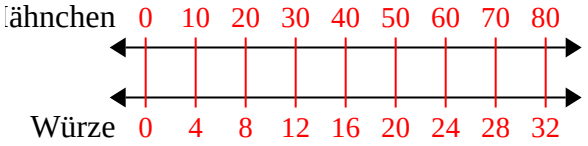
2) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 42-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



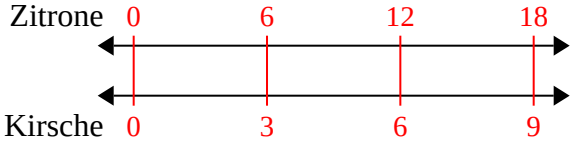
3) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 6-Pop-Song Emma auch 3-Country-Song. Wenn sie 18 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?



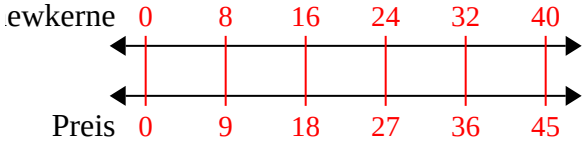
4) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 10 Charge Hühnchen. Wenn Sie 80 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



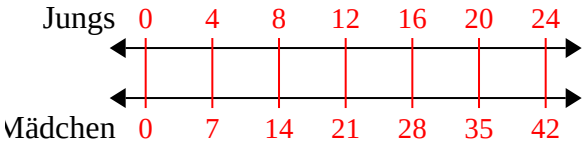
5) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 3 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 18 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



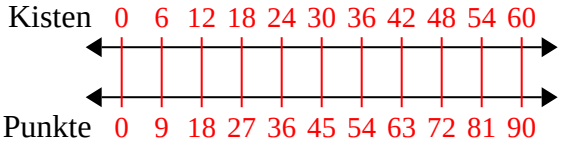
6) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 9 $ erhalten konnten. Wenn Sie 40-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



7) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 7. Wenn es 24 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



8) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 9 Punkte. Wenn Sie 60-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?



Antworten

1. **28**
2. **21**
3. **9**
4. **32**
5. **9**
6. **45**
7. **42**
8. **90**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Für jede 10 Dosen, die Moritz zum Recycling gesammelt hat, hat er 2 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 70 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

2) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 4. Wenn es 30 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs ↔

Mädchen ↔

3) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 7 Gegner 2 Punkte verdient. Wenn du 56-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔

Punkte ↔

4) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 10 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 20 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

5) Ein Builder könnte 7 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 42-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

6) Ein Rezept fordert 8 Teelöffel Gewürze für jede 3 Charge Hühnchen. Wenn Sie 15 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

7) Ein Kino gab 5 Tassen Öl für jede 6 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 12 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn ↔

Öl ↔

8) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 5 Servietten für jeden bestellten 7 Artikel. Wenn jemand 70-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

Antworten

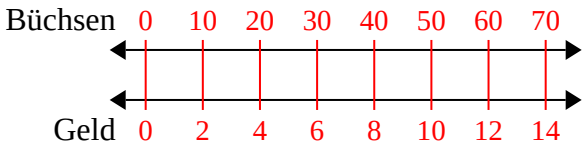
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

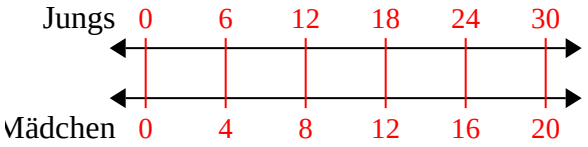
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

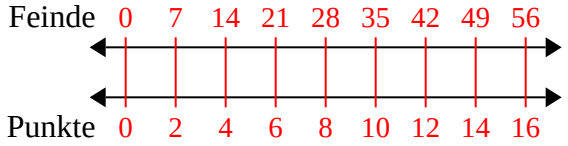
1) Für jede 10 Dosen, die Moritz zum Recycling gesammelt hat, hat er 2 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 70 Dosen gesammelt hatte?



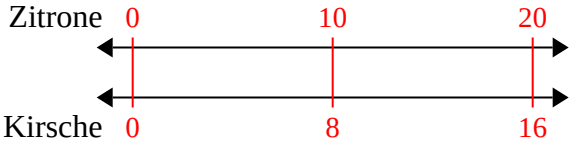
2) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 4. Wenn es 30 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



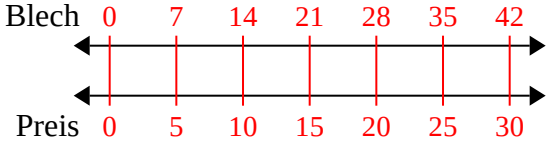
3) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 7 Gegner 2 Punkte verdient. Wenn du 56-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



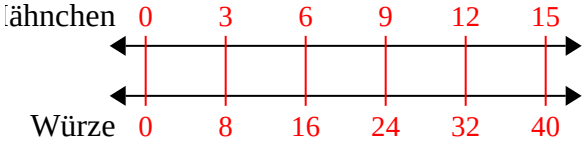
4) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 10 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 20 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



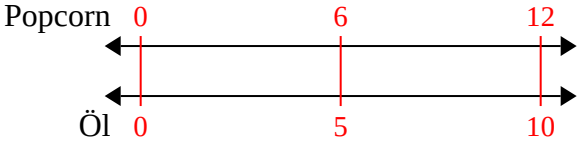
5) Ein Builder könnte 7 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 42-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



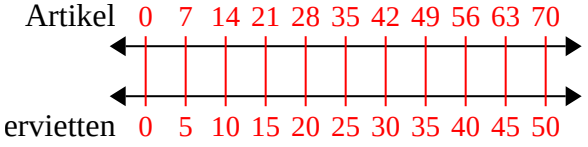
6) Ein Rezept fordert 8 Teelöffel Gewürze für jede 3 Charge Hühnchen. Wenn Sie 15 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



7) Ein Kino gab 5 Tassen Öl für jede 6 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 12 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



8) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 5 Servietten für jeden bestellten 7 Artikel. Wenn jemand 70-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



Antworten

1. 14
2. 20
3. 16
4. 16
5. 30
6. 40
7. 10
8. 50

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 10 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 24 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

1. _____

2. _____

2) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 3 Schachtel Schokolade 8 Punkte. Wenn Sie 21-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?

Kisten ↔

Punkte ↔

3. _____

4. _____

5. _____

3) Für jede 5 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 4 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 30 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

6. _____

7. _____

8. _____

4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 5 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 12-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

5) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 8 Charge Hühnchen. Wenn Sie 48 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

6) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 3 Gegner 5 Punkte verdient. Wenn du 6-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔

Punkte ↔

7) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 9 Tüten Cashewnüsse für 6 $ erhalten konnten. Wenn Sie 18-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne ↔

Preis ↔

8) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 9. Wenn es 28 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

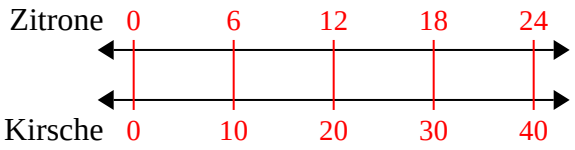
Jungs ↔

Mädchen ↔

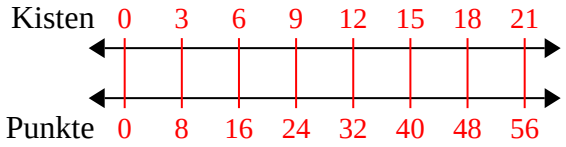
1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

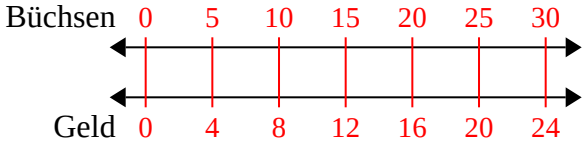
1) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 10 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 24 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



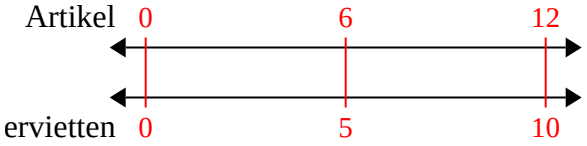
2) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 3 Schachtel Schokolade 8 Punkte. Wenn Sie 21-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?



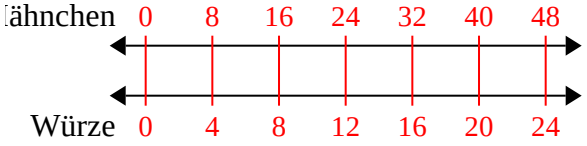
3) Für jede 5 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 4 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 30 Dosen gesammelt hatte?



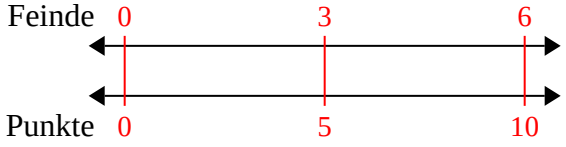
4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 5 Servietten für jeden bestellten 6 Artikel. Wenn jemand 12-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



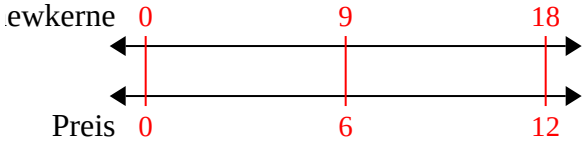
5) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 8 Charge Hühnchen. Wenn Sie 48 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



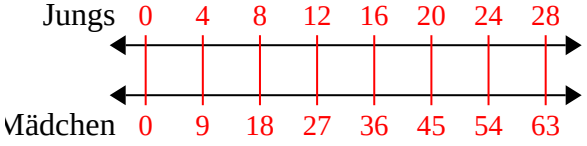
6) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 3 Gegner 5 Punkte verdient. Wenn du 6-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



7) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 9 Tüten Cashewnüsse für 6 $ erhalten konnten. Wenn Sie 18-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



8) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 4 zu 9. Wenn es 28 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



Antworten

1. **40**
2. **56**
3. **24**
4. **10**
5. **24**
6. **10**
7. **12**
8. **63**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 9 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 72 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

2) Ein Builder könnte 9 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 90-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

3) Ein Rezept fordert 8 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 10 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

4) Für jede 7 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 9 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 14 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 3 Gegner 6 Punkte verdient. Wenn du 24-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔

Punkte ↔

6) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 9 zu 5. Wenn es 18 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs ↔

Mädchen ↔

7) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 7-Pop-Song Katharina auch 8-Country-Song. Wenn sie 49 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?

Pop ↔

Land ↔

8) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 8 Servietten für jeden bestellten 9 Artikel. Wenn jemand 90-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

Antworten

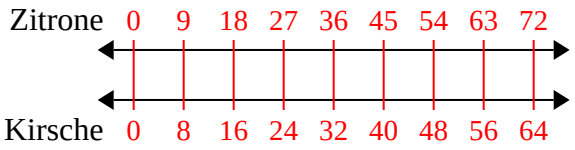
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

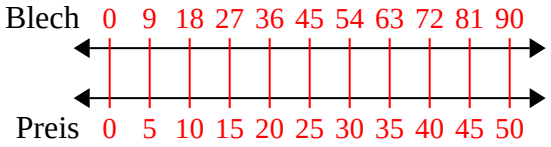
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

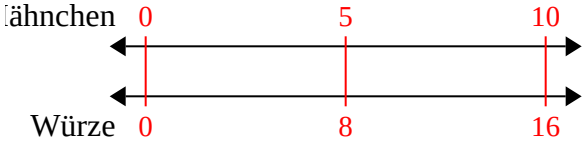
1) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 9 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 72 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



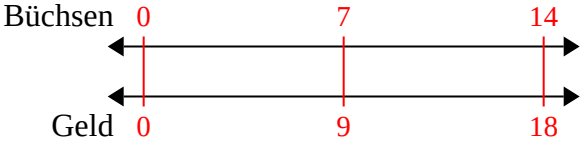
2) Ein Builder könnte 9 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 90-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



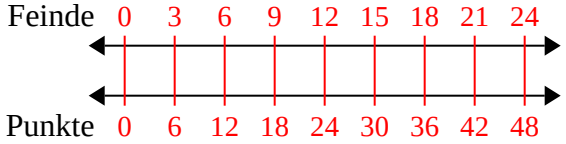
3) Ein Rezept fordert 8 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 10 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



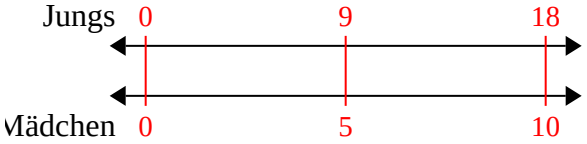
4) Für jede 7 Dosen, die Felix zum Recycling gesammelt hat, hat er 9 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 14 Dosen gesammelt hatte?



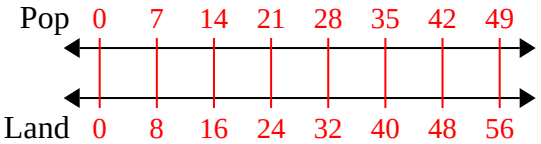
5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 3 Gegner 6 Punkte verdient. Wenn du 24-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



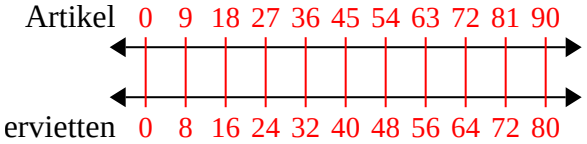
6) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 9 zu 5. Wenn es 18 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



7) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 7-Pop-Song Katharina auch 8-Country-Song. Wenn sie 49 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?



8) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 8 Servietten für jeden bestellten 9 Artikel. Wenn jemand 90-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



Antworten

1. **64**
2. **50**
3. **16**
4. **18**
5. **48**
6. **10**
7. **56**
8. **80**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 6 Servietten für jeden bestellten 4 Artikel. Wenn jemand 16-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

2) Für jede 9 Dosen, die Max zum Recycling gesammelt hat, hat er 4 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 72 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

3) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 10 Punkte. Wenn Sie 12-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?

Kisten ↔

Punkte ↔

4) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 7 Tüten Cashewnüsse für 8 $ erhalten konnten. Wenn Sie 56-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne ↔

Preis ↔

5) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 3 Charge Hühnchen. Wenn Sie 6 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

6) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 5 Gegner 4 Punkte verdient. Wenn du 50-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔

Punkte ↔

7) Ein Kino gab 7 Tassen Öl für jede 10 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 70 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn ↔

Öl ↔

8) Ein Builder könnte 3 Sheetrock für $2 erhalten. Wenn er 27-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

Antworten

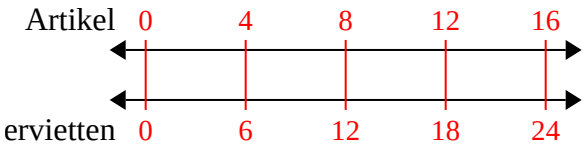
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

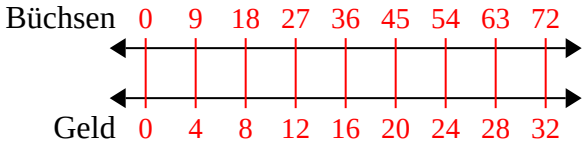
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

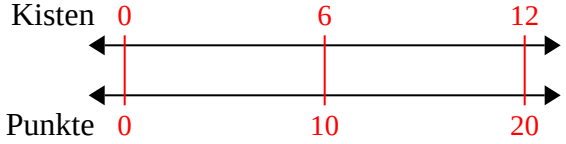
1) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 6 Servietten für jeden bestellten 4 Artikel. Wenn jemand 16-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



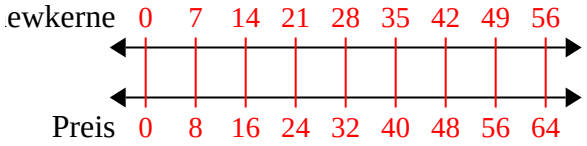
2) Für jede 9 Dosen, die Max zum Recycling gesammelt hat, hat er 4 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 72 Dosen gesammelt hatte?



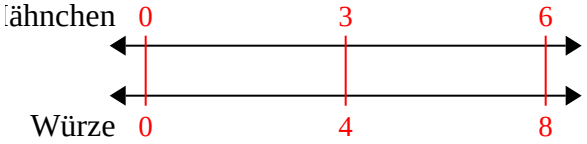
3) Bei einer Spendenaktion in einer Schule erhalten Sie für jede verkaufte 6 Schachtel Schokolade 10 Punkte. Wenn Sie 12-Kisten verkaufen würden, wie viele Punkte hätten Sie verdient?



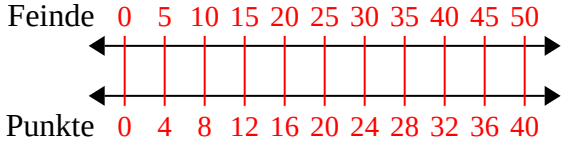
4) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 7 Tüten Cashewnüsse für 8 $ erhalten konnten. Wenn Sie 56-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



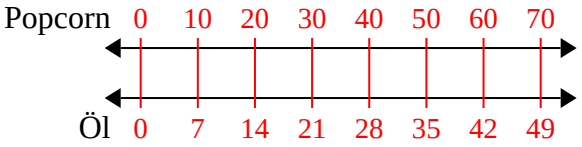
5) Ein Rezept fordert 4 Teelöffel Gewürze für jede 3 Charge Hühnchen. Wenn Sie 6 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



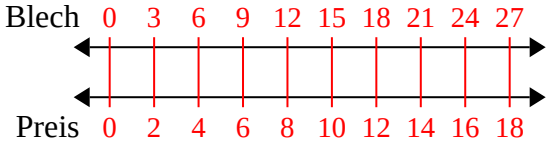
6) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 5 Gegner 4 Punkte verdient. Wenn du 50-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



7) Ein Kino gab 7 Tassen Öl für jede 10 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 70 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



8) Ein Builder könnte 3 Sheetrock für $2 erhalten. Wenn er 27-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



Antworten

1. **24**
2. **32**
3. **20**
4. **64**
5. **8**
6. **40**
7. **49**
8. **18**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Ein Rezept fordert 7 Teelöffel Gewürze für jede 8 Charge Hühnchen. Wenn Sie 40 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔

Würze ↔

2) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 6 Gegner 8 Punkte verdient. Wenn du 24-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔

Punkte ↔

3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 3 $ erhalten konnten. Wenn Sie 56-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

ewkerne ↔

Preis ↔

4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 10 Artikel. Wenn jemand 50-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔

ervietten ↔

5) Für jede 4 Dosen, die Justin zum Recycling gesammelt hat, hat er 5 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 16 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

6) Ein Builder könnte 9 Sheetrock für $8 erhalten. Wenn er 81-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 9 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 90 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

8) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 10-Pop-Song Annika auch 2-Country-Song. Wenn sie 80 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?

Pop ↔

Land ↔

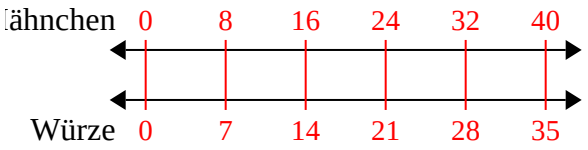
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

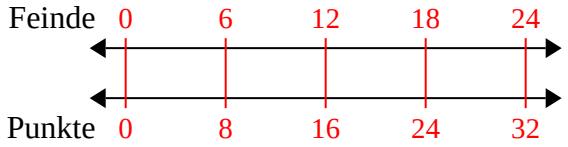
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

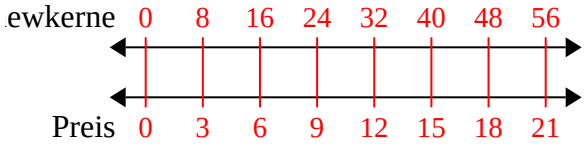
1) Ein Rezept fordert 7 Teelöffel Gewürze für jede 8 Charge Hühnchen. Wenn Sie 40 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



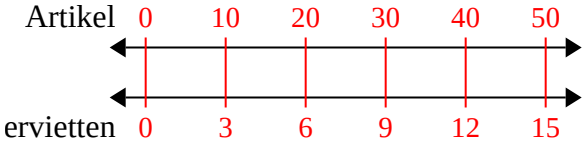
2) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 6 Gegner 8 Punkte verdient. Wenn du 24-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



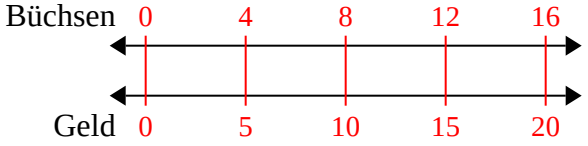
3) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 8 Tüten Cashewnüsse für 3 $ erhalten konnten. Wenn Sie 56-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



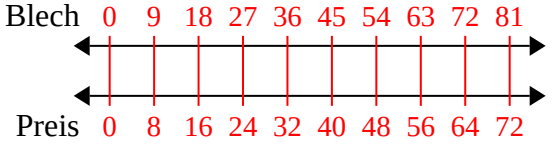
4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 10 Artikel. Wenn jemand 50-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



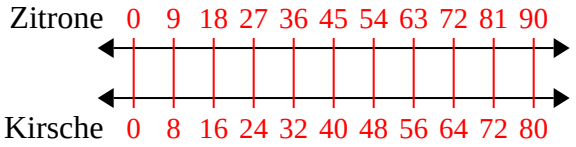
5) Für jede 4 Dosen, die Justin zum Recycling gesammelt hat, hat er 5 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 16 Dosen gesammelt hatte?



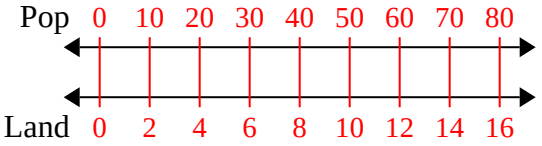
6) Ein Builder könnte 9 Sheetrock für $8 erhalten. Wenn er 81-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 8 Kirschstücke für 9 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 90 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



8) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 10-Pop-Song Annika auch 2-Country-Song. Wenn sie 80 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?



Antworten

1. **35**
2. **32**
3. **21**
4. **15**
5. **20**
6. **72**
7. **80**
8. **16**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Ein Builder könnte 2 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 14-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔
Preis ↔

2) Ein Kino gab 9 Tassen Öl für jede 4 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 36 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn ↔
Öl ↔

3) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 2-Pop-Song Katharina auch 3-Country-Song. Wenn sie 14 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?

Pop ↔
Land ↔

4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 7 Artikel. Wenn jemand 63-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?

Artikel ↔
ervietten ↔

5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 2 Gegner 3 Punkte verdient. Wenn du 8-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?

Feinde ↔
Punkte ↔

6) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 9 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 60 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔
Kirsche ↔

7) Ein Rezept fordert 9 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 45 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

ähnchen ↔
Würze ↔

8) Für jede 2 Dosen, die Finn zum Recycling gesammelt hat, hat er 5 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 20 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔
Geld ↔

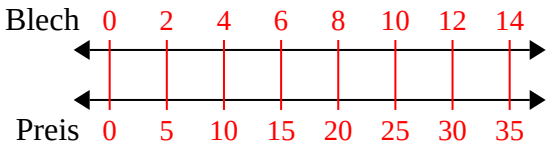
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

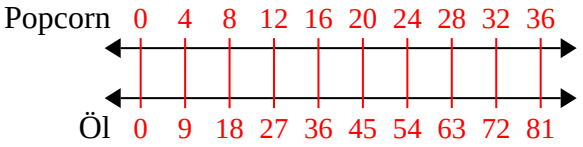
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

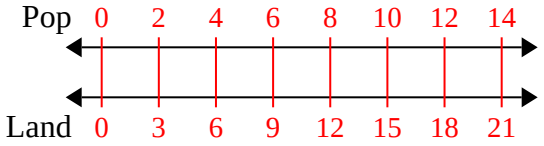
1) Ein Builder könnte 2 Sheetrock für $5 erhalten. Wenn er 14-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



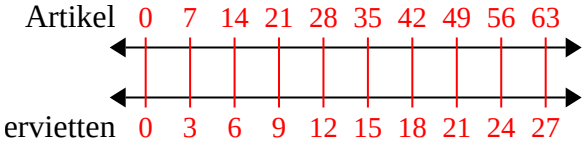
2) Ein Kino gab 9 Tassen Öl für jede 4 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 36 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



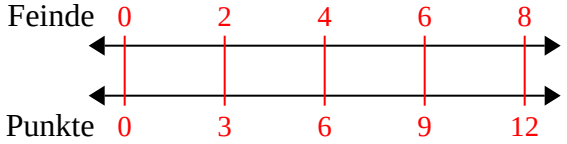
3) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 2-Pop-Song Katharina auch 3-Country-Song. Wenn sie 14 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?



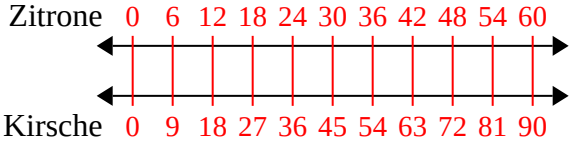
4) Ein schlampiges Joe-Restaurant gab 3 Servietten für jeden bestellten 7 Artikel. Wenn jemand 63-Artikel gekauft hat, wie viele Servietten sollte er bekommen?



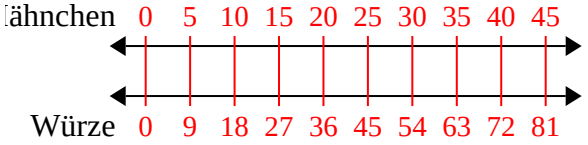
5) In einem Videospiel hast du für jeden besiegten 2 Gegner 3 Punkte verdient. Wenn du 8-Feinde besiegt hättest, wie viele Punkte hättest du verdient?



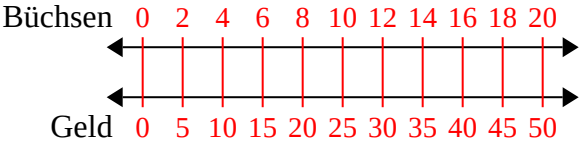
6) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 9 Kirschstücke für 6 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 60 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



7) Ein Rezept fordert 9 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 45 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



8) Für jede 2 Dosen, die Finn zum Recycling gesammelt hat, hat er 5 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 20 Dosen gesammelt hatte?



Antworten

1. **35**
2. **81**
3. **21**
4. **27**
5. **12**
6. **90**
7. **81**
8. **50**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Anwendung des doppelten Zahlenstrahls

Name:

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

1) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 5-Pop-Song Marie auch 6-Country-Song. Wenn sie 40 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?

Pop ↔

Land ↔

2) Für jede 2 Dosen, die Florian zum Recycling gesammelt hat, hat er 7 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 10 Dosen gesammelt hatte?

Büchsen ↔

Geld ↔

3) Ein Kino gab 3 Tassen Öl für jede 7 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 14 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?

Popcorn ↔

Öl ↔

4) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 7. Wenn es 24 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?

Jungs ↔

Mädchen ↔

5) Ein Rezept fordert 10 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 50 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?

Hähnchen ↔

Würze ↔

6) Ein Builder könnte 4 Sheetrock für $2 erhalten. Wenn er 12-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?

Blech ↔

Preis ↔

7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 7 Kirschstücke für 8 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 72 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?

Zitrone ↔

Kirsche ↔

8) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 9 Tüten Cashewnüsse für 10 $ erhalten konnten. Wenn Sie 27-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?

Cashewkerne ↔

Preis ↔

Antworten

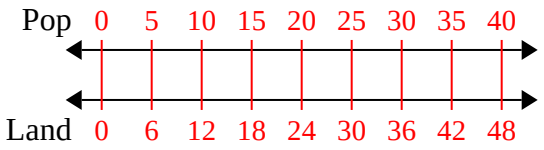
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

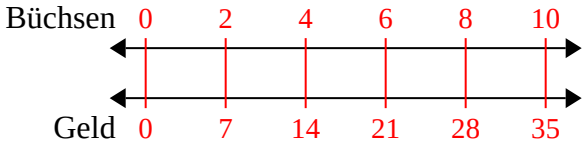
Anwendung des doppelten Zahlenstrahls Name: **Lösungsschlüssel**

Benutze den doppelten Zahlenstrahl und löse jede Aufgabe.

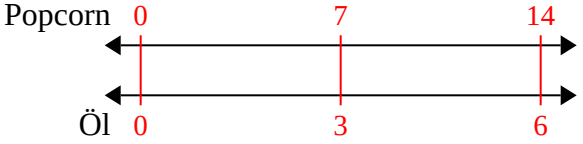
1) Auf ihrem MP3-Player hatte sie für jeden 5-Pop-Song Marie auch 6-Country-Song. Wenn sie 40 Popsongs auf ihrem MP3-Player hat, wie viele Country-Songs hat sie dann?



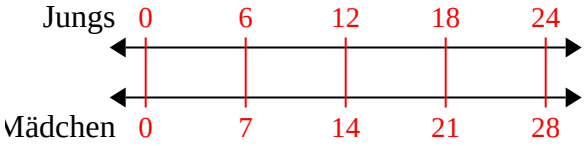
2) Für jede 2 Dosen, die Florian zum Recycling gesammelt hat, hat er 7 Cent verdient. Wie viel Geld hätte er verdient, nachdem er 10 Dosen gesammelt hatte?



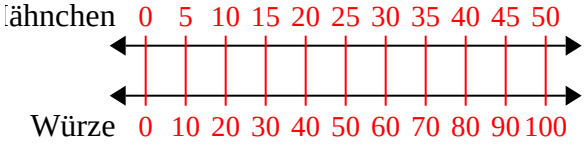
3) Ein Kino gab 3 Tassen Öl für jede 7 Charge Popcorn, die es herstellte. Wie viel Öl hätten sie verwendet, nachdem sie 14 Popcorn-Chargen hergestellt hatten?



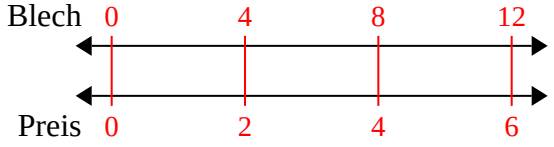
4) Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen im Park betrug 6 zu 7. Wenn es 24 Jungen gab, wie viele Mädchen waren es?



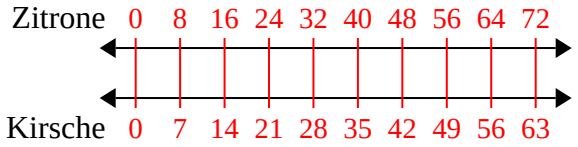
5) Ein Rezept fordert 10 Teelöffel Gewürze für jede 5 Charge Hühnchen. Wenn Sie 50 Hähnchenchargen haben, wie viele Teelöffel Gewürz benötigen Sie dann?



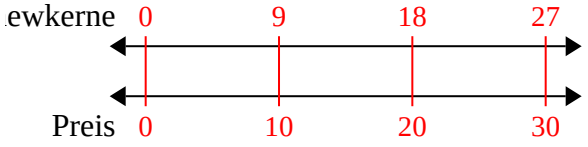
6) Ein Builder könnte 4 Sheetrock für $2 erhalten. Wenn er 12-Blätter gekauft hätte, wie viel Geld hätte er ausgegeben?



7) Eine Schachtel Süßigkeiten enthielt 7 Kirschstücke für 8 Zitronenstücke. Wenn die Schachtel 72 Zitronenstücke hätte, wie viele Kirschstücke wären es?



8) In einem Geschäft gab es einen Sale, bei dem Sie 9 Tüten Cashewnüsse für 10 $ erhalten konnten. Wenn Sie 27-Taschen kaufen möchten, wie viel würde das kosten?



Antworten

1. **48**
2. **35**
3. **6**
4. **28**
5. **100**
6. **6**
7. **63**
8. **30**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0