

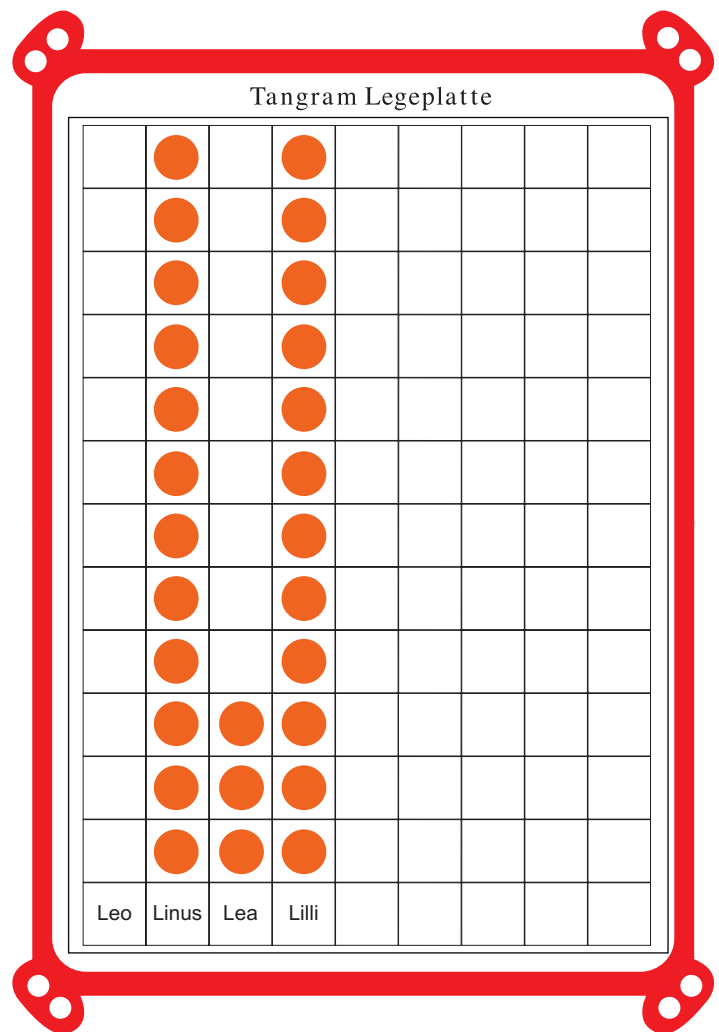
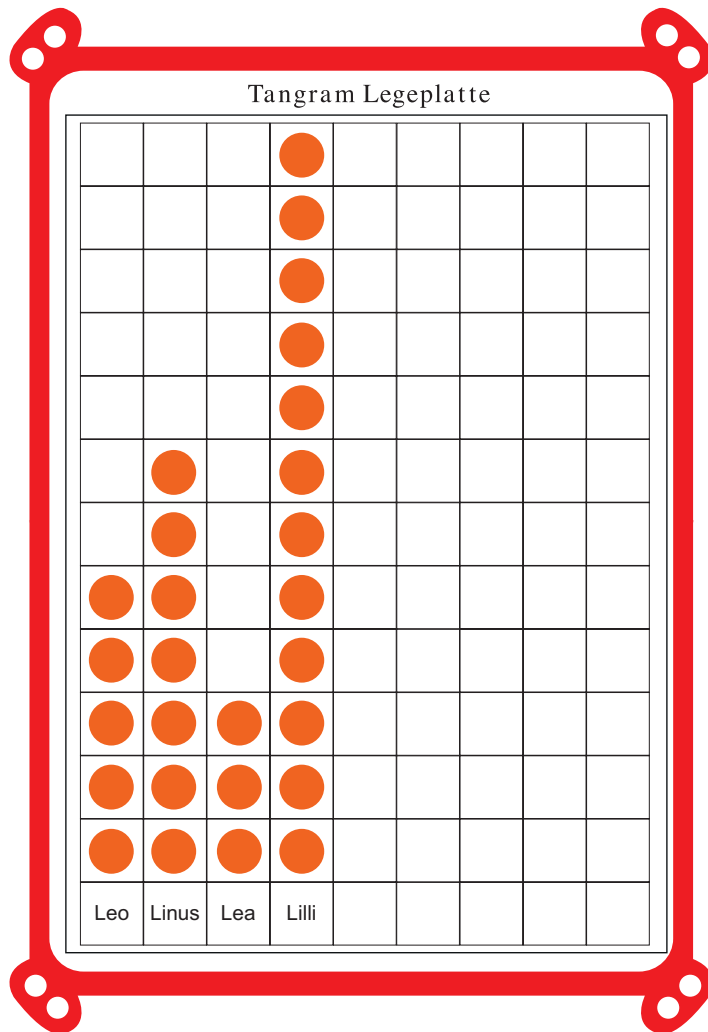
Square Board Rückseite

Diagramme nachlegen und Informationen entnehmen

Arbeitsblatt 1

Gummibärchen

Leo, Linus, Lea und Lilli haben in die Gummibären-tüte gegriffen und vergleichen ihre Anzahl.

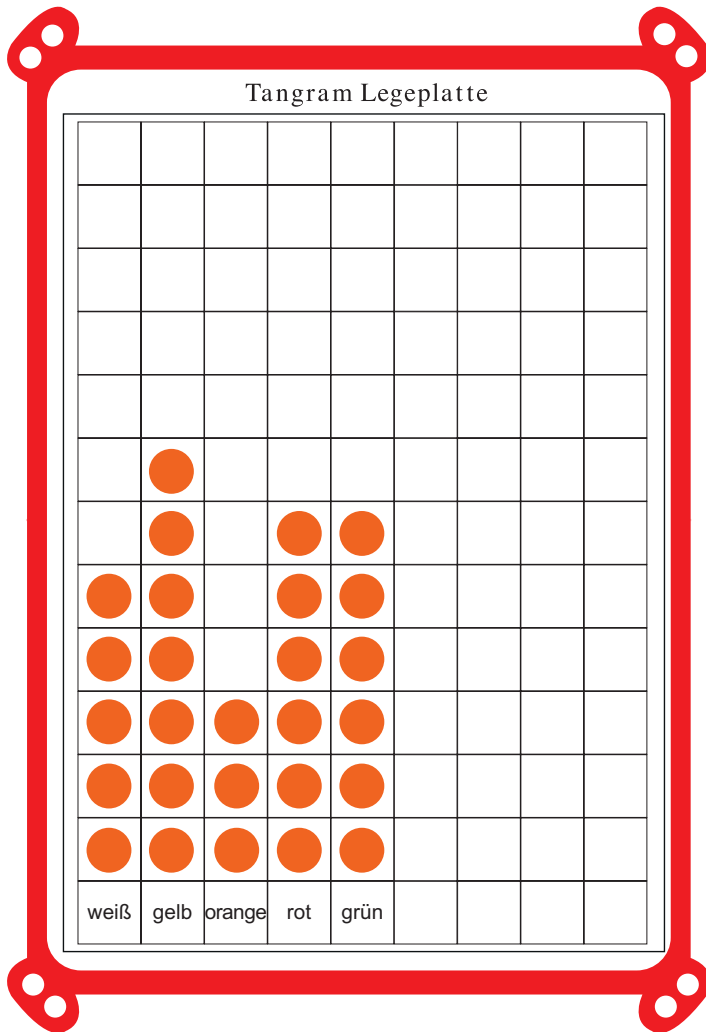


- Lege das Säulendiagramm nach!
- Welche Informationen bekommst du?
- Wer hat am meisten Gummibärchen?
- Wer hat am wenigsten Gummibärchen?

- Was passiert, wenn Leo und Linus ihre Gummibärchen zusammenlegen?

Gummibärchen

Lea hat die Gummibärchen nach Farben sortiert!

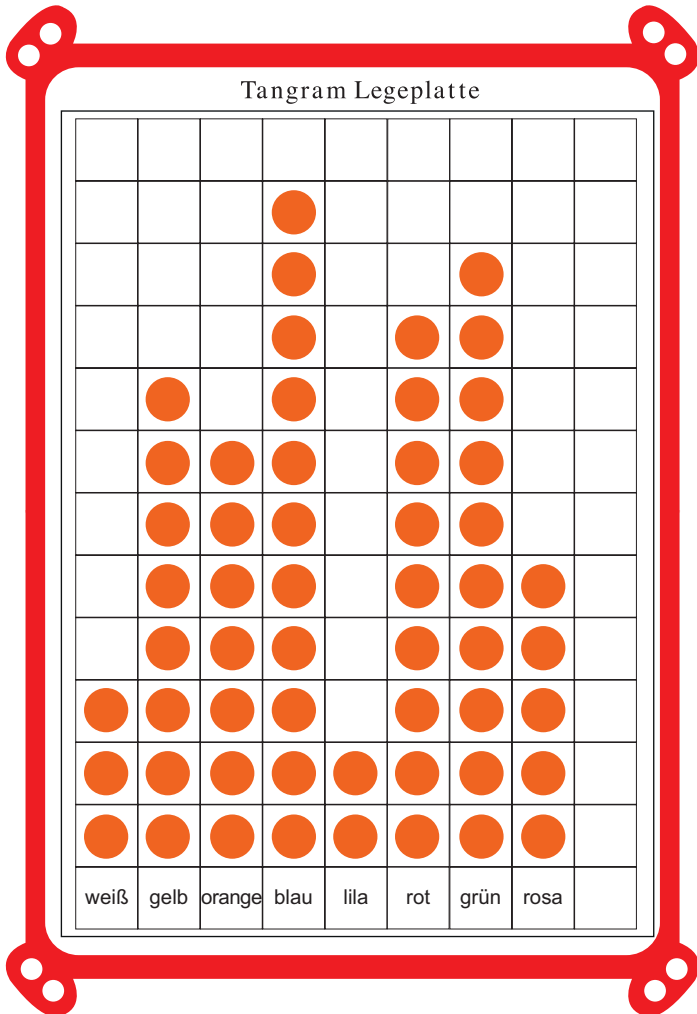


- Lege das Säulendiagramm nach!
- Welche Informationen bekommst du?
- Welche Farbe gibt es am meisten?
- Welche Farbe gibt es am wenigsten?
- Von welcher Farbe gibt es gleich viele?
- Nimm eine kleine Tüte Gummibärchen und erstelle dein eigenes Säulendiagramm!

Lieblingsfarben

Kinder haben ihre Lieblingsfarben in die Tabelle eingetragen:

weiß	gelb	orange	blau	lila	rot	grün	rosa
III	### III	### II	### ### I	II	### IIII	### ###	###



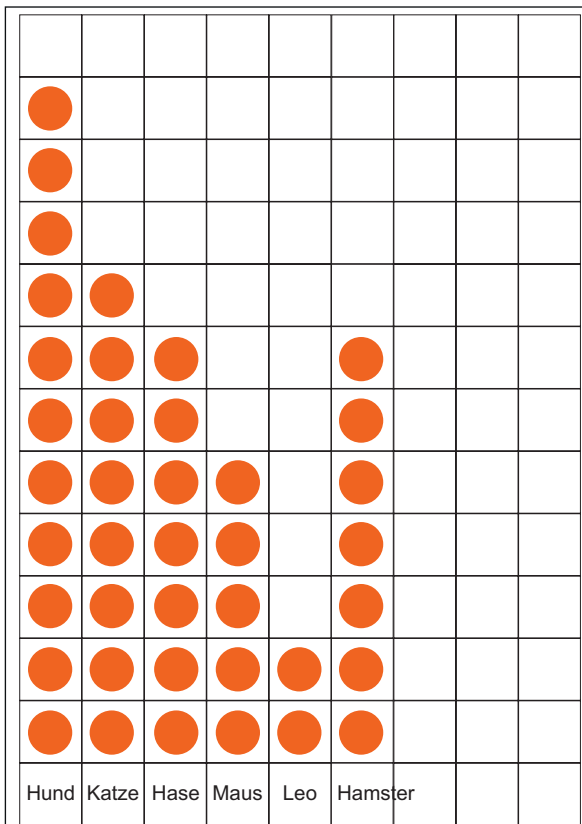
- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?
- Welche Farbe gibt es am meisten?
- Welche Farbe gibt es am wenigsten?
- Welche Lieblingsfarbe haben die Kinder in deiner Klasse? Erstelle ein Säulendiagramm!

Lieblingstiere

Kinder haben ihre Lieblingstiere in die Tabelle eingetragen:

Hund	Katze	Hase	Maus	Fische	Hamster
### ### I	### III	### II	###	II	### II

Tangram Legeplatte



- Welche Informationen bekommst du?
- Welche Lieblingsfarbe haben die Kinder in deiner Klasse? Erstelle ein Säulendiagramm!

Im Zoo

Der Zoowärter zählt:

7 Zebras
10 Kängurus
12 Affen
4 Nilpferde
5 Elefanten
2 Bären
3 Krokodile

- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?

Tierfütterung

Der Zoowärter füttert seine Tiere und hat folgende Liste:

	Heu	Äpfel	Honig	Salat	Bananen
Nilpferd		x	x	x	x
Zebra	x	x			
Affe		x	x	x	x
Elefant	x	x		x	x
Känguru		x			
Esel	x	x		x	
Bär		x	x	x	x

- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?
- Was verändert sich am Säulendiagramm?

Der Zoowärter hat die Ziegen, Seehunde und Pinguine vergessen.

	Heu	Äpfel	Honig	Salat	Bananen	Fisch
Ziegen	x	x		x		
Seehunde						x
Pinguine						x

Wie kommen die Kinder zur Schule?

	zu Fuß	Schulbus	Roller	Fahrrad	Mama-Taxi
4a	### II	###	I	### III	III
4b	###	### I	II	III	###

- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?
- Was verändert sich am Säulendiagramm?
Alle Kinder, die mit dem Mama-Taxi gebracht werden, kommen wegen einer Straßensperrung mit dem Roller in die Schule

- Verändere nun die Tabelle!

	zu Fuß	Schulbus	Roller	Fahrrad
4a	### II	###		### III
4b	###	###		III

- Was ändert sich, wenn die Kinder, die mit dem Mama-Taxi gebracht werden, selbst entscheiden, wie sie zur Schule kommen?
Trage ein und passe das Säulendiagramm richtig an!

	zu Fuß	Schulbus	Roller	Fahrrad
4a				
4b				

Lieblingessen

Pommes	Spagetti	Pizza	Hamburger
### III	### II	###	III

Fischstäbchen	Pfannkuchen	Nudelsuppe	Spiegelei
### III	IIII	### I	###

Hähnchen	Leberkäse	Spinat	Würstchen
### I	II	I	### II

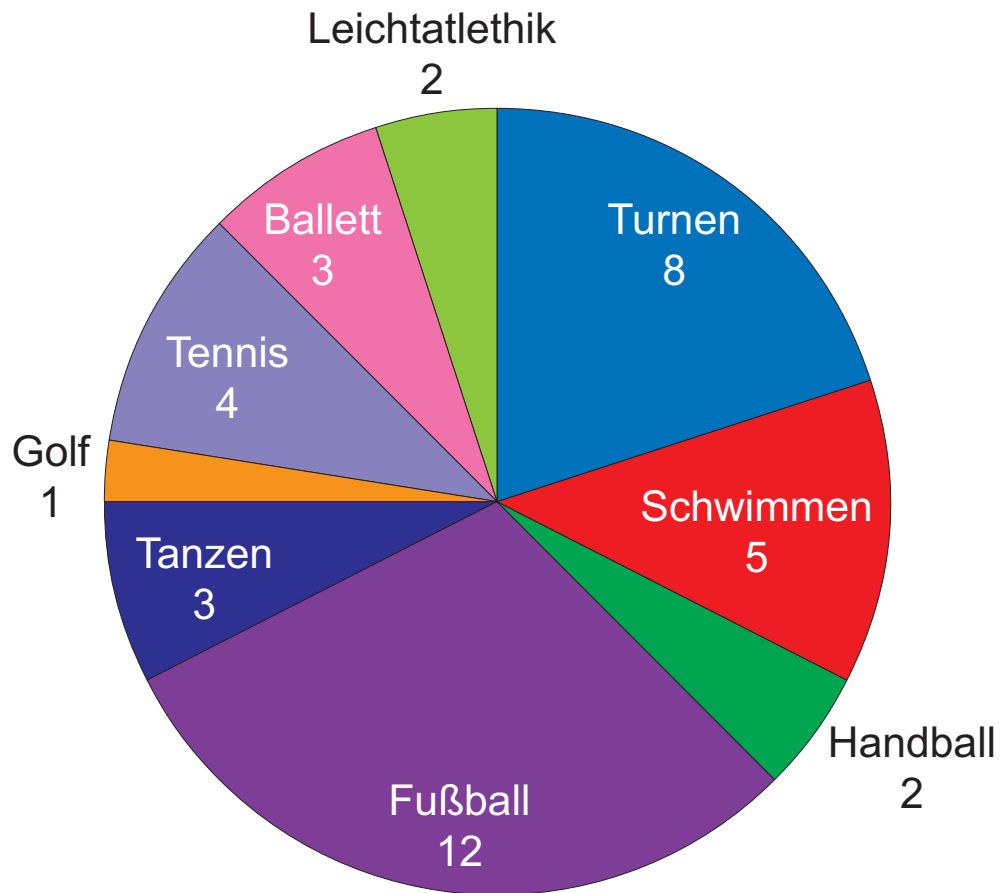
- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?
- Wie viele Kinder wurden befragt?
- Was passiert mit dem Säulendiagramm, wenn du dein Lieblingessen mit einträgst?
- Was passiert mit dem Säulendiagramm, wenn du 5 Kinder deiner Klasse mit einträgst?

Lieblingessen

Pommes	Spagetti	Pizza	Hamburger	Fischstäbchen	Pfannkuchen	Nudelsuppe	Spiegelei	Hähnchen	Leberkäse	Spinat	Würstchen
II	III	II	I		###			III			I
I	I		II	I		I	I	II	I		II
III		I			I	II		I	I	I	II
II	IIII	III	I	I	II	I	I	II			I

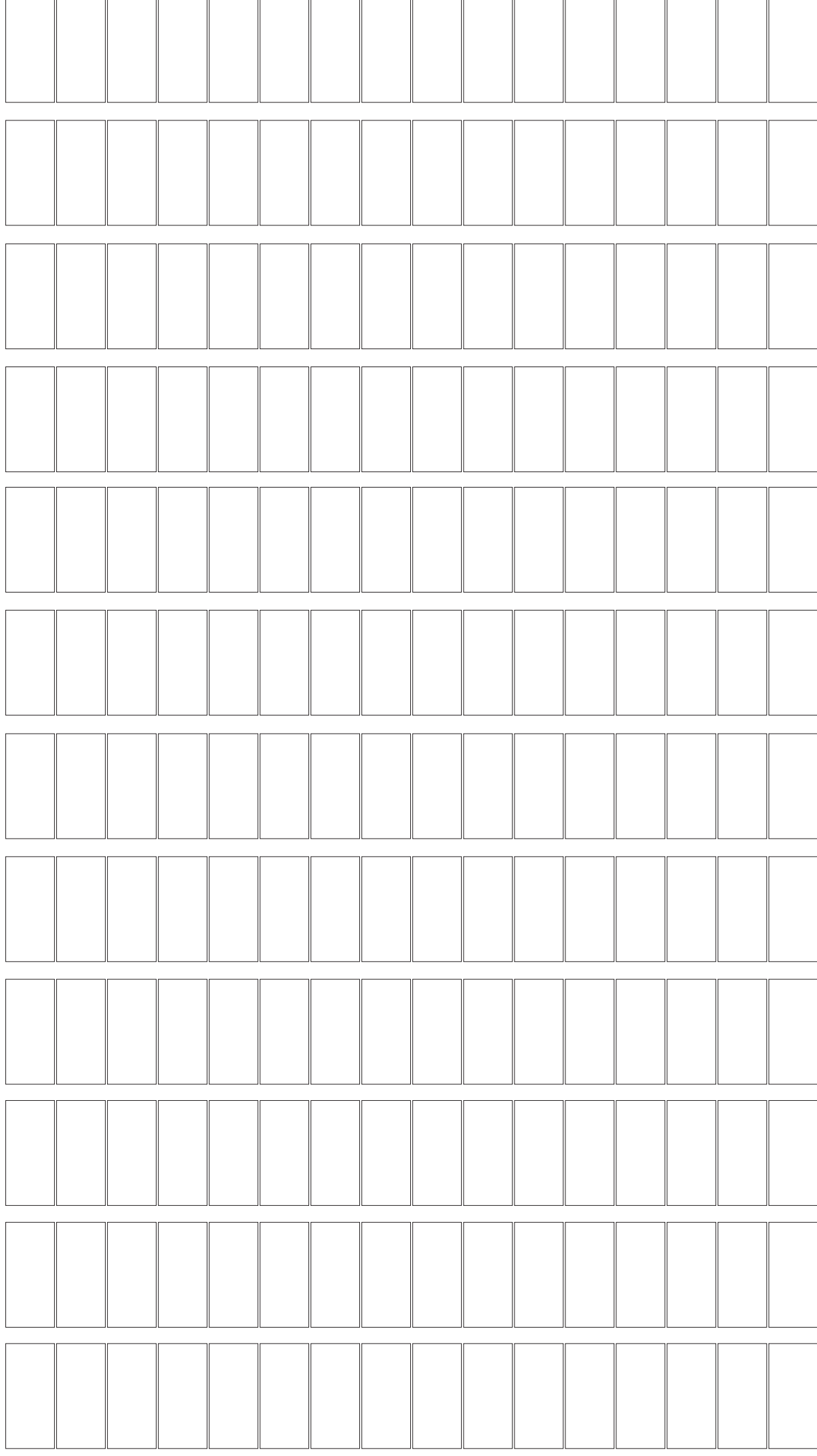
- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Welche Informationen bekommst du?
- Wie viele Kinder wurden befragt?
- Was passiert mit dem Säulendiagramm, wenn du dein Lieblingessen mit einträgst?
- Was passiert mit dem Säulendiagramm, wenn du 5 Kinder deiner Klasse mit einträgst?

Lieblingssport



- Erstelle ein Säulendiagramm!
- Wie viele Kinder nannten ihre Lieblingssportart?
- Befrage die Kinder in deiner Klasse und erstelle ein eigenes Säulendiagramm.

-
- Erstelle ein Säulendiagramm! Beschrifte richtig!



Achtung: Die Kästchen entsprechen nicht der Originalgröße auf dem Square-Board. Bitte beim Kopieren entsprechend vergrößern!

Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen
Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen
Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen
Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen
Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen
Pommes	Spagetti	Pizza	Ham- burger	Fisch- stäbchen	Pfann- kuchen	Nudel- suppe	Spiegelei	Hähn- chen	Leber- käse	Spinat	Würst- chen

