

- ① Gib für eine Gruppe von **16 Kindern** an:
- die Hälfte: _____
 - ein Viertel: _____
 - ein Achtel: _____
 - (*) drei Viertel: _____
 - (*) fünf Achtel: _____
- ② Wie viele Kinder sind ...
- die Hälfte von 50 Kindern: _____
 - ein Viertel von 24 Kinder: _____
 - ein Zehntel von 30 Kindern: _____
 - ein Fünftel von 15 Kindern: _____
 - ein Siebtel von 35 Kindern: _____
 - (*) drei Viertel von 24 Kindern: _____
 - (*) zwei Drittel von 18 Kindern: _____
- ③ Wie groß ist die **ganze Gruppe**,...
- wenn die Hälfte 20 Kinder sind:

 - wenn ein Viertel 8 Kinder sind:

 - wenn ein Drittel 15 Kinder sind:

 - wenn ein Achtel 2 Kinder sind:

 - wenn ein Zehntel 4 Kinder sind:

 - wenn ein Drittel 5 Kinder sind:

- ④ Welche Bruchteile kann man bei diesen Gruppen bilden, ohne dass „krumme“ Anzahlen von Kindern rauskommen?
- bei einer Gruppe von 12 Kindern?

 - bei einer Gruppe von 18 Kindern?

 - bei einer Gruppe von 8 Kindern?

 - bei einer Gruppe von 9 Kindern?

 - bei einer Gruppe von 20 Kindern?

 - bei einer Gruppe von 13 Kindern?

- ⑤ Wir berechnen nur Bruchteile, bei denen sich eine ganzzahlige Anzahl von Kindern ergeben. Für welche Anzahlen von Kindern kann man den Bruchteil berechnen?
- die Hälfte: _____
 - ein Drittel: _____
 - ein Viertel: _____
 - ein Fünftel: _____