



Diese Broschüre soll eine kleine Hilfestellung sein.



## Die Themen:

## 1. Bewegung macht fit!

- Tipps und Infos für Lehrkräfte und
- 3. Tipps und Infos für Eltern
- 4. Das richtige Tragen
- Rucksäcke hip aber rückenbelastend
- Der geeignete Schulranzen



## 3. Infos und Tipps für Eltern

Folgende Punkte sollten Sie im Sinne einer gesunden Entwicklung Ihres Kindes beachten:

- Bewegen Sie sich zusammen mit Ihrem Kind in der Freizeit und gehen Sie mit gutem Beispiel voran. Nur so kann sich Ihr Kind gesund und fit entwickeln. Derart trainiert, kann Ihr Kind auch ein etwas höheres Ranzengewicht "verkraften"
- Unterstützen Sie Schule und Lehrkräfte bei Schulprojekten zur Förderung der Gesundheit
- Achten Sie auf eine ausgewogene und kalziumhaltige Ernährung
- Kaufen Sie einen eher kleinen Ranzen (bis ca.1,4 kg). In einem großen wird auch mehr mitgenommen. Rucksäcke sind zwar leichter, allerdings werden sie ergonomischen Anforderungen nicht gerecht (siehe Kapitel 5) und sind für die Grundschule ungeeignet. Die Schulranzenhersteller haben sich ihrer Verantwortung bereits gestellt und bieten entsprechende Produkte an. Natürlich gibt es Unterschiede, lässen Sie sich im Fachgeschäft beraten. Ihr Kind sollte den Ranzen in jedem Fall Probe tragen

## Schulranzen-Check

Insbesondere im Grundschulalter sind die Knochen noch weich und (ver-)formbar und daher besonders anfällig. Dazu kommt, dass Grundschulkinder nicht die Muskelkraft besitzen wie ältere Kinder.

Daher ist besonders auf das Ranzengewicht zu achten. Der Löwenanteil am Schulranzengewicht ist der Inhalt. 7 kg und mehr sind keine Seltenheit. Kein Wunder, kommen beim Überprüfen doch oft viele Dinge zum Vorschein, die nicht hineingehören.

- Überprüfen Sie mit Ihrem Kind regelmäßig den Schulranzen. Legen Sie Ihr Augenmerk dabei besonders auf den Inhalt
- Spielsachen oder Sammelhefte sollten im Sinne der Gewichtsreduktion zu Hause bleiben
- Auf große, schwere Getränkeflaschen sollte verzichtet werden
- Klären Sie mit der Lehrkraft, welche Unterrichtsmittel in der Schule und welche zu Hause bleiben können
- Übertragen Sie Ihrem Kind nach und nach die Verantwortung





## Ziel ist es, jedes überflüssige Gramm zu vermeiden!

Gemessen am Normalgewicht des Kindes sollte der gefüllte Ranzen nicht mehr wiegen als:

Körper- gewicht	Gewicht Schulranzen	Körper- gewicht	Gewicht Schulranzen	Körper- gewicht	Gewicht Schulranzen
19 kg	2.3 kg	33 kg	4.0 kg	47 kg	5.6 kg
20 kg	2.4 kg	34 kg	4.1 kg	48 kg	5.8 kg
21 kg	2.5 kg	35 kg	4.2 kg	49 kg	5.9 kg
22 kg	2.6 kg	36 kg	4.3 kg	50 kg	6.0 kg
23 kg	2.8 kg	37 kg	4.4 kg	51 kg	6.1 kg
24 kg	2.9 kg	38 kg	4.6 kg	52 kg	6.2 kg
25 kg	3.0 kg	39 kg	4.7 kg	53 kg	6.4 kg
26 kg	3.1 kg	40 kg	4.8 kg	54 kg	6.5 kg
27 kg	3.2 kg	41 kg	4.9 kg	55 kg	6.6 kg
28 kg	3.4 kg	42 kg	5.0 kg	56 kg	6.7 kg
29 kg	3.5 kg	43 kg	5.2 kg	57 kg	6.8 kg
30 kg	3.6 kg	44 kg	5.3 kg	58 kg	7.0 kg
31 kg	3.7 kg	45 kg	5.4 kg	59 kg	7.1 kg
32 kg	3.8 kg	46 kg	5.5 kg	60 kg	7.2 kg

- n 6. Lebensjahr nicht mindestens 10 Sekun n Bein stehen (ab. dem 8. Lebensjahr mit



# 2. Infos und Tipps für Lehrkräfte und Erzieher/innen





## Projekttag Schule







