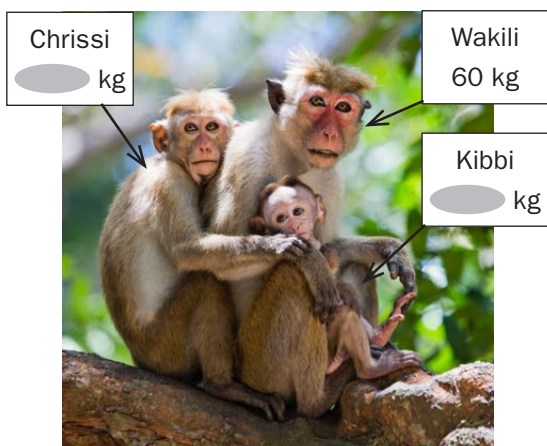


**PLUSPUNT 3 | LESSUGGESTIE | GROEP 8 | WERKBLAD**

**Rekenraadsels in de dierentuin**

**1 Dieren wegen**

Hoeveel kilogram wegen ze?



Chrissi weegt de helft van Wakili.

Chrissi weegt \_\_\_\_\_ kg.

Kibbi weegt een kwart van Wakili.

Kibbi weegt \_\_\_\_\_ kg.

**2 Dieren voederen (1)**

Hoeveel of welk deel?



Dierenverzorgster Lotte voedt 3 apen.  
 $\frac{1}{2}$  deel van al het fruit is voor Wakili.

Dat is \_\_\_\_\_ kg.

Chrissi krijgt 10 kg.

Dat is \_\_\_\_\_ deel van al het fruit.

Kibbu krijgt dan \_\_\_\_\_ kg.

Dat is \_\_\_\_\_ deel van al het fruit.

### 3 Dieren voederen (2)

Hoeveel kg komkommers krijgen ze?



Dierenverzorger Sam voedert ook 3 apen.

Sam verdeelt alle komkommers.

Bassa krijgt 12 kg.

Kini krijgt  $\frac{1}{4}$  deel van Bassa.

Dat is \_\_\_\_\_ kg.

Ine krijgt  $\frac{1}{12}$  deel van Bassa.

Dat is \_\_\_\_\_ kg.

Tamaru krijgt  $\frac{2}{3}$  deel van Bassa.

Dat is \_\_\_\_\_ kg.

In de kist zat in totaal \_\_\_\_\_ kg komkommer. Bassa krijgt 12 kg, dat is

\_\_\_\_\_ deel van alle komkommers.

### 4 Appels verdelen

Zet de breuken op volgorde van klein naar groot.



$\frac{5}{6}$  deel van 24 kg

$\frac{3}{4}$  deel van 24 kg

$\frac{3}{8}$  deel van 24 kg

$\frac{5}{8}$  deel van 24 kg

$\frac{2}{3}$  deel van 24 kg

$\frac{1}{2}$  deel van 24 kg

\_\_\_\_\_ deel – \_\_\_\_\_ deel – \_\_\_\_\_ deel – \_\_\_\_\_ deel – \_\_\_\_\_ deel – \_\_\_\_\_ deel

5 Hoeveel apen zijn het?



Op een rots zit een aantal apen.  
De helft van dit aantal komt erbij.  
Dan komt ook nog een moeder met jong,  
Er zitten dan precies 20 apen op de rots.  
Hoeveel apen zaten er eerst op deze rots?  
\_\_\_\_\_ apen.

6 Hoeveel apen en duiven zijn er?



Er zijn apen en duiven.  
Samen hebben deze dieren  
35 koppen en 94 poten.  
Er zijn \_\_\_\_\_ apen.  
Er zijn \_\_\_\_\_ duiven.