

Reken mee met...?

Verhaaltjessommen over de bosuil!

voor de leerkracht

Instructie & Introductie

Tijdens de rekenles iets leren over de vogels van Beleef de Lente junior? Dat kan!

Dit werkblad bevat verhaaltjessommen met leuke feiten over de vogels van Beleef de Lente junior. Twee vliegen in één klap!

Dit werkblad kan gebruikt worden binnen een rekenles, maar kan ook gebruikt worden als extra opdracht of binnen een weektaak.

24

kerndoel

24. De leerlingen leren praktische en formele rekenwiskundige problemen op te lossen en redeneringen helder weer te geven.



Doel:

De leerlingen leren om een verhaaltje om te zetten in een som en deze vervolgens op te lossen.

Tijd:

De kinderen zullen ongeveer 20 minuten aan de slag zijn met dit werkblad.

Vorbereiding en benodigdheden:

Voor deze activiteit moet u het werkblad voor de kinderen kopiëren. Daarnaast hebben de kinderen een pen/grijs potlood en eventueel een kladblok nodig.

Opwarmopdracht

Inventariseer de kennis die kinderen over vogels hebben. Vraag ze woorden te noemen die bij hen opkomen als ze aan vogels denken. Tekenen de informatie in een woordweb. Het is leuk dit deel klassikaal te doen, voordat de kinderen beginnen aan het werkblad van de door hun gekozen vogel.

Tip:

Laat de kinderen voorafgaand aan het maken van het werkblad bovenaan het blad noteren hoeveel opgaven ze denken goed te kunnen maken. Bij het nabespreken kunnen de kinderen dan zien of ze hun eigen doel gehaald hebben.



Lees de verhaaltjes.
Bedenk welke som erbij
hoort en schrijf die op.
Los daarna de som op.

Succes!

- 1.** De bosuilen beginnen vroeger dan de andere vogels van Beleef de Lente junior met het bouwen van een nest. Daarna komen er vaak snel eieren. Bosuilen broeden van februari tot juni.

Hoeveel maanden zijn dit?

- 2.** Een bosuil heeft een ei gelegd op 2 maart. Na 28 dagen zal het ei uitkomen.

Op welke datum is dat?

- 3.** Een ei van de bosuil is uitgekomen op 19 maart. Na 30 dagen zal het kuiken het nest verlaten om zelf te leren jagen.

Op welke datum zal dit zijn?

- 4.** De bosuil jaagt 's nachts. Een bosuil is om 7.30 uur terug in de nestkast om te 'roesten'. Om 16.30 uur gaat hij weer op jacht.

Hoe lang heeft de bosuil geroest?

Lees de verhaaltjes.
Bedenk welke som erbij
hoort en schrijf die op.
Los daarna de som op.



5. Bosuilen kunnen wel 16 jaar worden.
De uil op het plaatje is geboren in 2009.
Hoe oud is deze uil nu ongeveer?

6. Een pasgeboren bosuil kuikentje weegt
maar 28 gram! Een volwassen bosuil
mannetje weegt al gauw 440 gram.
**Hoeveel gram weegt een volwassen
bosuil meer dan een pasgeboren bosuil?**

7. In Nederland broeden er ongeveer 5000
bosuilpaartjes. Een bosuil kan maximaal
6 eieren leggen. Stel dat al die 5000
bosuilenpaartjes 4 kuikens krijgen.
Hoeveel kuikens hebben we dan?

8. Bosuilen maken niet zelf hun nest! Ze
gebruiken graag een nest van een andere
vogel of broeden in een speciale nestkast.
Deze nestkast wordt gemaakt door
mensen. De kast moet minstens 60 cm
hoog zijn. Boer Bas wil een kast maken
en koopt planken van 180 cm lang.
Hoeveel kasten kan hij hiervan maken?
