



# Gato e Cachorro Desenho e Cor

Elke e René Leisink

Elke e René Leisink



Matemática em Família  
desde o berço

Early  
Family  
Math



Interactive Story

Português

# Leitores Adultos

**3 Níveis de Diálogo** Escolha um nível apropriado para o seu filho. Reserve um tempo para reflexão ao fazer perguntas ou comentários. Ajude com a resposta quando seu filho tiver dificuldades e acompanhe as respostas corretas com perguntas ou comentários que sejam pequenas extensões da resposta da criança.

**Nível 1** Faça perguntas simples e diretas. Pergunte e aponte para o que está na página. Onde está o brinquedo? O que eles estão fazendo? Qual o nome disso? Qual cor é essa? Quantas bolas têm aqui?

**Nível 2** Faça perguntas genéricas ou abertas sobre o ponto em que a história está. O que você vê acontecendo aqui? O que são essas coisas?

**Nível 3** Faça perguntas sobre o enredo. O que aconteceu? O que vai acontecer depois? Você já teve experiências ou viu coisas semelhantes a isso? Como ela se sente quando isso acontece?

**Temas Matemáticos e Vocabulário** Esta história aborda formas, comparações e contagens em intervalos. Palavras para praticar: retângulo, quadrado, oval, círculo, arco, triângulo, linha, reto, curvo, simetria espelhada, similar, diferente, menos, igual, mais, par, diferença, direita, esquerda, contagem em intervalos de 2, 3 e 5.

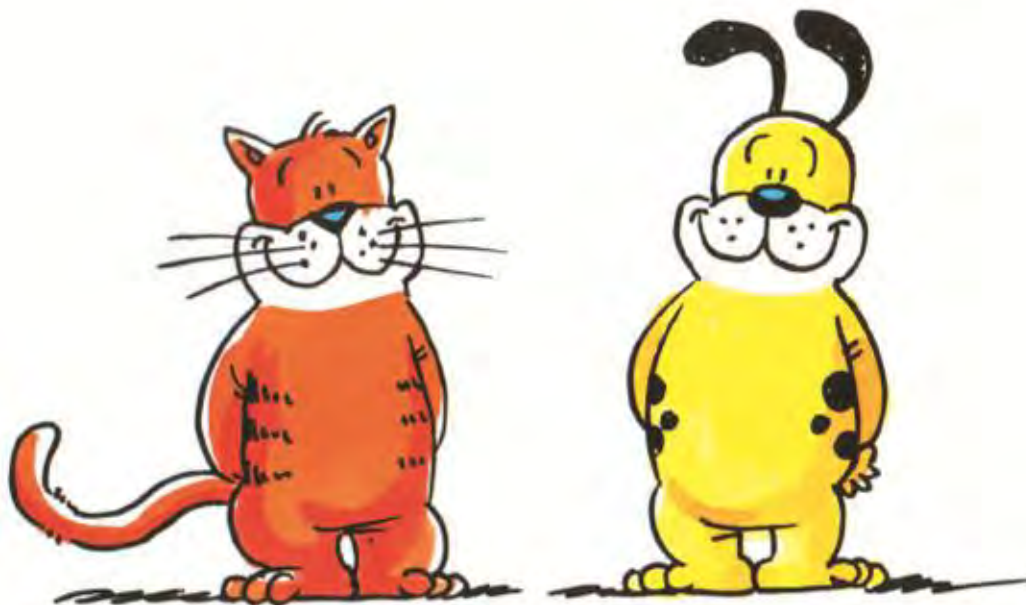
**Leia, Converse e Divirta-se!** As perguntas e comentários fornecidos são apenas o começo.

Para a 1ª leitura, leia as perguntas e comentários em vermelho

Para a 2ª leitura, leia as perguntas e comentários em azul

Para a 3ª leitura, leia as perguntas e comentários em verde

Depois disso, siga os interesses do seu filho e deixe a conversa fluir de maneira divertida.



Este é Gato.

Este é Cachorro.

1. Esses dois são um par de amigos. Aponte todos os pares e grupos de três que você conseguir encontrar nesta imagem.

2. Cães e gatos são mamíferos. Mamíferos têm pelo (ou cabelo), eles dão à luz bebês (não botam ovos) e a mãe amamenta seu bebê. Você consegue pensar em outros animais que são mamíferos? (não esqueça que você também é um mamífero!)

3. Liste de quais maneiras Gato e Cachorro são semelhantes, e outras maneiras pelas quais eles são diferentes.



Gato e Cachorro querem  
desenhar.

Gato e Cachorro querem colorir.

Gato e Cachorro querem fazer  
arte.

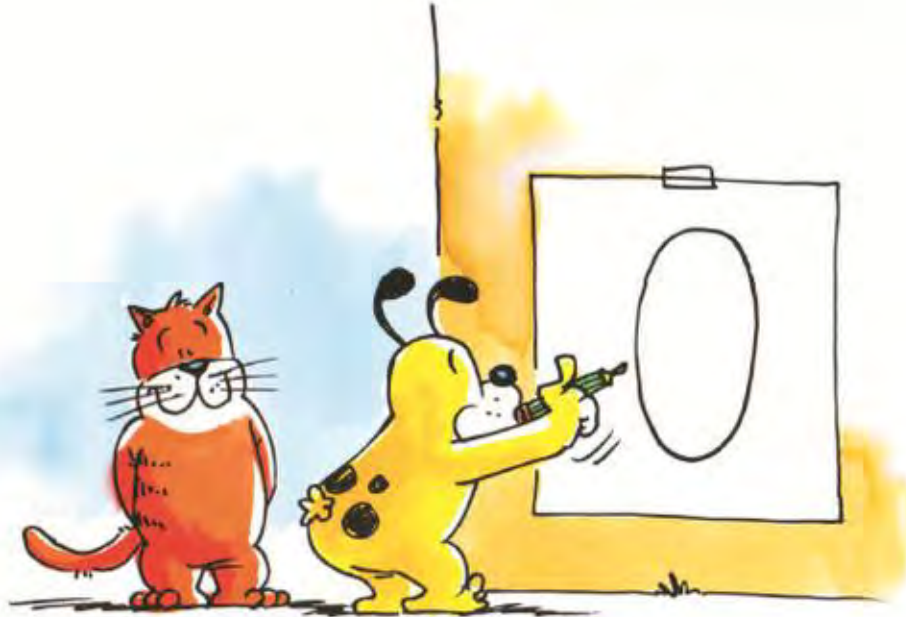
O Cachorro começa.

Ele pega um lápis e um papel.  
O papel é um quadrado.

1. Um retângulo é uma forma  
com quatro lados retos, como  
esta página. Um quadrado é  
um retângulo com quatro lados  
iguais. Aponte os quadrados que  
você consegue ver onde você  
está agora.

2. Às vezes, quando  
desenhamos, sabemos  
exatamente o que queremos  
desenhar. Outras vezes, temos  
que parar e pensar. Se você  
desenhasse algo agora, o que  
desenharia?

3. Cachorro está segurando o  
lápis com a pata direita. Quando  
você escreve ou desenha, qual  
mão você usa?



Primeiro, Cachorro faz um desenho oval.

A forma oval é igual ao corpo do gato.

Uau, isso é simples!

1. A forma oval é como um círculo esmagado ou puxado. As elipses também são ovais. Procure por coisas que são ovais ao redor de onde você está agora.

2. Olhe para as caudas de Gato e Cachorro. Descreva como elas são semelhantes e como elas são diferentes.

3. Cachorro desenha Gato um passo de cada vez. Qual parte do Gato você acha que Cachorro vai desenhá-la a seguir?



Em seguida, ele desenha dois triângulos em cima da forma oval.

Os dois triângulos são as orelhas de Gato. Depois, ele desenha um triângulo preto dentro da figura oval.

O triângulo preto é o nariz de Gato. Logo após, ele desenha uma linha acima do nariz.

1. Um arco faz parte de um círculo. Aponte para cada parte deste desenho e nomeie as formas (oval, triângulo, arco).

2. Olhe ao redor de onde você está e veja quantas dessas formas você consegue identificar.

3. Observe a linha acima do nariz. Essa é uma linha surpreendente. Veja o que acontece com essa linha nas próximas duas páginas.

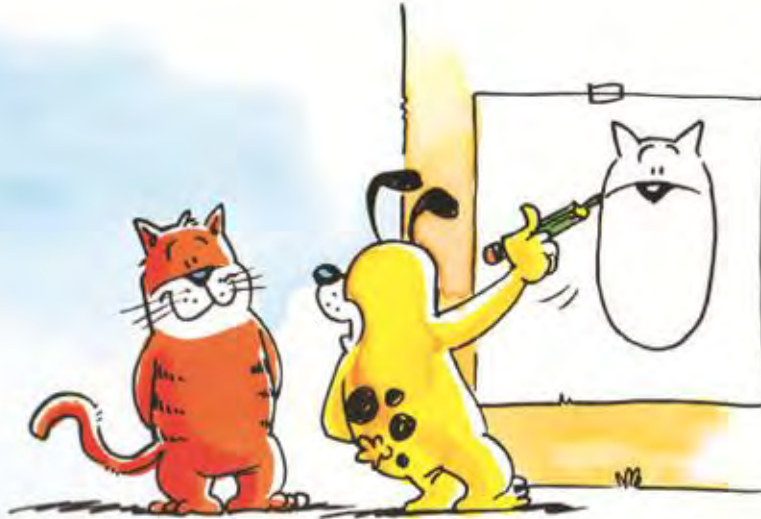


Agora ele desenha os olhos e as sobrancelhas de Gato.

Os olhos são dois pontos.

As sobrancelhas são duas linhas.

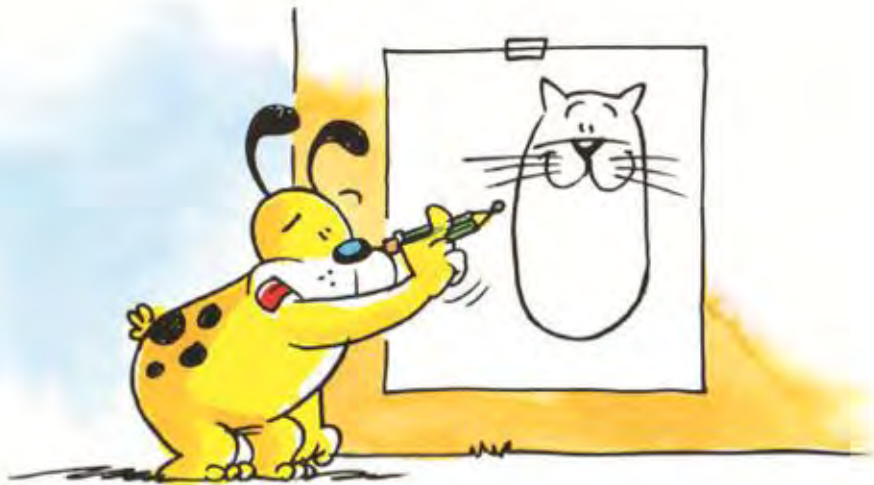
Uau, isso é fácil!



1. Aquela linha inusitada da última página é o início do focinho de Gato. Essa linha separa o focinho do resto do rosto de Gato.

2. A maneira como as pessoas movem as suas sobrancelhas pode nos dizer o que elas estão sentindo. Você consegue mexer as suas sobrancelhas para mostrar que está surpreso? E irritado?

3. O que as sobrancelhas de Gato nos dizem sobre como ele está se sentindo?



Então ele desenha a boca de Gato.

A boca é uma linha.

Ela parece a letra “W”, logo após, ele desenha os bigodes de Gato.

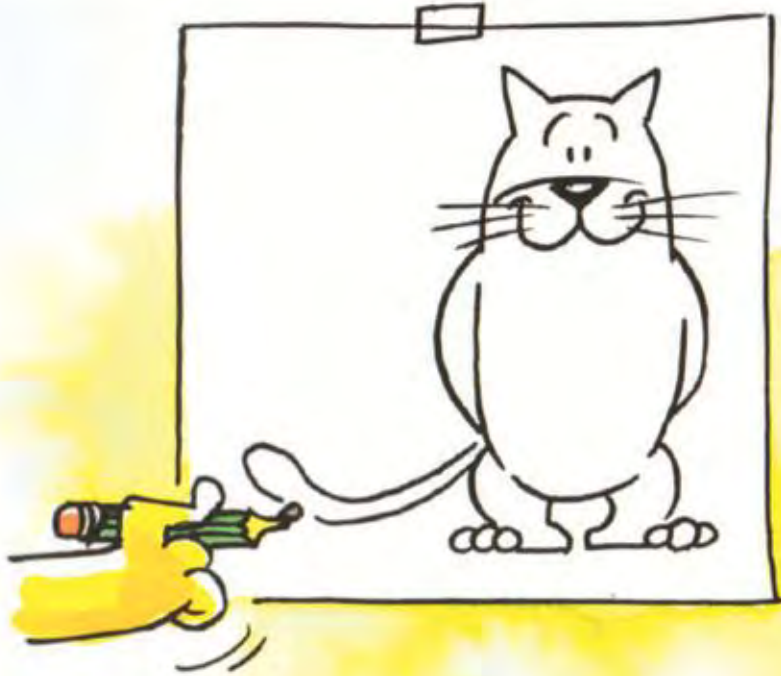
Três linhas no lado esquerdo e três linhas no lado direito.

1. As linhas ao lado do nariz de Gato são bigodes. Eles são muito sensíveis ao toque. Eles ajudam o gato a perceber as coisas no escuro.

2. Este é o quarto passo do desenho. Veja se você consegue descrever o passo a passo em ordem, chamando cada um deles pelo seu número respectivo.

3. Pense em algo que você faz em etapas. Talvez seja se vestir ou ir a uma loja. Liste o máximo de etapas que você conseguir pensar.





O desenho está quase terminado.

Ele desenha os braços e as pernas de Gato.

Os braços e as pernas são linhas, logo após ele desenha os dedos do pé de Gato.

Os dedos do pé são círculos, depois ele desenha a cauda de Gato.

A cauda é uma linha longa.

1. Quais detalhes ainda precisam ser adicionados a esta imagem?

2. Use intervalos de 3 para contar quantos dedos do pé de Gato você consegue ver ( $3 + 3$ ).

3. Gatos geralmente têm 4 dedos em cada pata traseira. Quantos dedos seriam no total? Quantos dedos a mais do que  $3 + 3$  seriam?

Por fim, ele desenha algumas listras no corpo de Gato e colore o corpo dele de laranja.

O desenho está terminado.

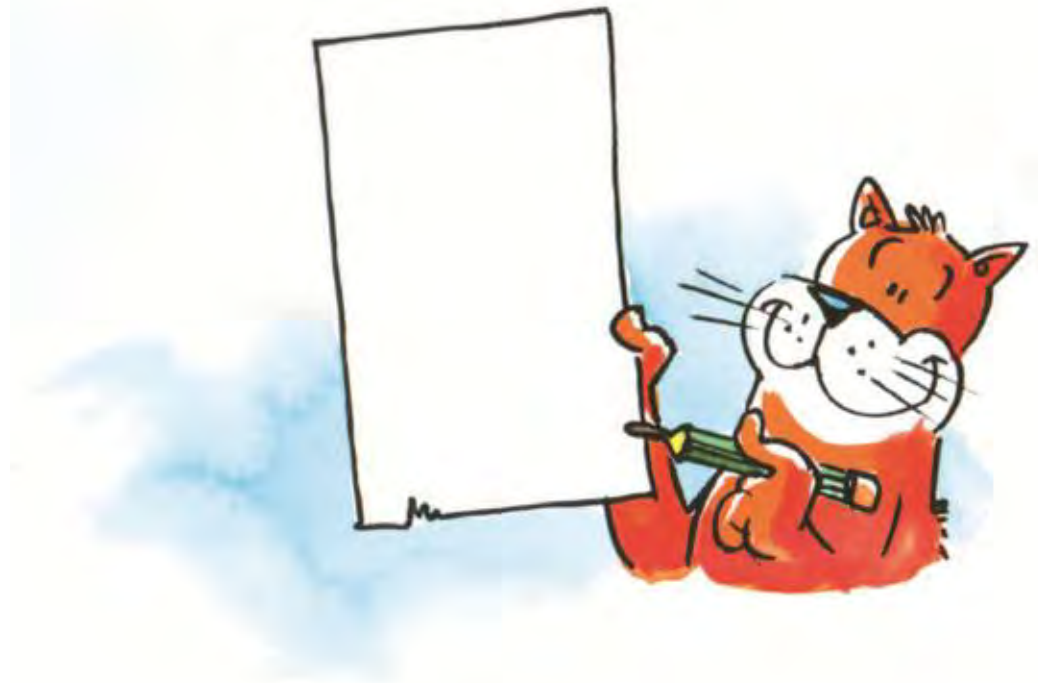
Uau, que lindo!

1. Olhando para os rostos de Gato e Cachorro, descreva o que eles estão sentindo.

2. Há muitos grupos de 3 nesta imagem. Você consegue contar de 3 em 3 para contar todos eles?

3. Observe que um lado de Gato é a imagem espelhada do outro lado dele. Isso se chama simetria espelhada. Muitas coisas no mundo têm essa simetria. Olhe ao seu redor e identifique alguns exemplos.





Agora é a vez de Gato.

Ele pega um lápis e um papel.

O papel é um retângulo.

1. Em qual pata Gato está segurando o lápis?

2. O pedaço do papel de Gato é um retângulo, que é diferente de um quadrado. Descreva por que esse papel não é um quadrado.

3. Enquanto a história avança, fique de olho no pequeno rasgo na parte de baixo da folha de papel.



Primeiro, Gato faz um desenho oval.

A forma oval é o corpo de Cachorro.

Uau, isso está ótimo!

1. Gato agora está desenhando com a outra pata. Gato provavelmente é destro e não canhoto (ele não é “cãonhoto”).

2. Gato começou o desenho com o mesmo primeiro passo. Preveja quais serão os próximos dois passos.

3. Olhe para a parte de baixo da folha de papel retangular. Algo mudou!



Então ele desenha duas formas pretas em cima da forma oval.

As duas formas pretas são as orelhas de Cachorro, logo após, ele desenha um círculo preto dentro da forma oval.

O círculo preto é o nariz de Cachorro, depois ele desenha uma linha acima do nariz.

1. O nariz de Gato e de Cachorro foram feitos usando duas formas diferentes. Quais são essas formas e como elas são diferentes?

2. A imagem ainda não se parece com Cachorro. Use a sua imaginação para pensar no que mais esse desenho poderia se tornar. Talvez uma joaninha, ou uma garrafa de água esguichando, ou um alienígena?

3. Você reparou no que reapareceu no pedaço de papel retangular?

Agora ele desenha os olhos e as sobrancelhas de Cachorro.

Os olhos são dois pontos.

As sobrancelhas são duas linhas.

Uau, isso está perfeito!

1. Você vê algum outro retângulo além do pedaço de papel? Provavelmente há muitos retângulos onde você está. Quantos deles você consegue encontrar?

2. Gato e Cachorro não estão se falando nesta história. Eles estão se comunicando sem palavras. O que eles estão fazendo para se comunicar?

3. Nesta imagem, quais coisas estão em pares e quais estão em trios?







Então ele desenha a boca de Cachorro.

A boca é uma linha.

A forma é novamente a letra “W”. Depois, ele desenha alguns pontos ao redor da boca de Cachorro.

Três no lado esquerdo e três no lado direito.

1. As linhas podem ser retas ou curvas. Além de suas bocas, quais são as outras linhas curvas nesta imagem?

2. Gato e Cachorro têm 3 pontos em cada lado do rosto. Conte de 3 em 3 para encontrar o número total de pontos.

3. Eles têm orelhas muito diferentes. Descreva as formas de cada uma de suas orelhas. Como elas são semelhantes e como são diferentes?



O desenho está quase terminado.

Ele desenha os braços e as pernas de Cachorro.

Os braços e as pernas são linhas. Ele também desenha os dedos do pé de Cachorro.

Os dedos do pé são círculos. Depois, ele desenha a cauda de Cachorro.

A cauda parece uma flor.

1. Os cães têm o mesmo número de unhas e dedos dos pés. Conte de 3 em 3 para encontrar o número total de dedos e unhas dos pés.

2. Esta imagem tem muitas coisas que são em pares. Conte todos eles pulando a contagem de 2 em 2.

3. Supondo que você tenha cinco pares. Você pode contá-los de 2 em 2 cinco vezes ( $2 + 2 + 2 + 2 + 2$ ) ou contar em dois intervalos de 5 ( $5 + 5$ ). Por que você obtém a mesma resposta usando as duas maneiras?



Por fim, ele desenha alguns círculos pretos no corpo de Cachorro e colore o corpo dele de amarelo.

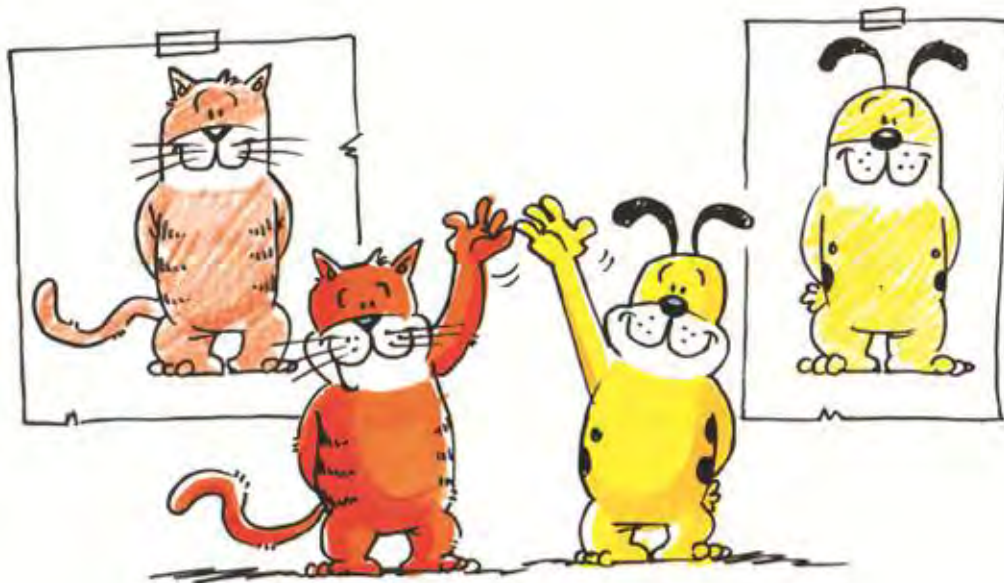
Então o desenho está terminado.

Uau, isso está incrível!

1. Quantas etapas esse desenho teve? Foi igual, menor ou maior do que o número de etapas do primeiro desenho?

2. No desenho você não vê a boca de Cachorro. Mesmo assim, pode dizer que Cachorro está feliz no desenho. Como consegue perceber isso?

3. Você já viu cães e gatos andarem com os dois pés traseiros? Alguns podem fazê-lo por um curto período de tempo, mas isso não é comum.



Tchau, tchau Gato.

Tchau, tchau desenho do Gato.

Tchau, tchau Cachorro.

Tchau, tchau desenho do  
Cachorro.

1. De que maneira essa imagem tem simetria espelhada e de que maneira ela falha?

2. Quando você desenha uma imagem de alguém, isso é chamado de retrato. Você já desenhou um retrato de alguém? Como ficou?

3. Desenhar uma imagem de si mesmo é chamado de autorretrato. Se você desenhasse um autorretrato, por onde começaria? Você usaria uma forma oval para o seu corpo, ou você começaria por outro lugar?



"I would love to help the whole world to read  
and there is still so much to do"  
Aagje van Heekeren, Biblionef Director 2004-2012

Thanks to Aagje's enthusiasm the Cat and Dog  
booklets could be made. As a tribute they will  
be reprinted to mark her departure as Director  
of Biblionef.

### Cat and Dog

Concept, text, illustrations  
and design Elke and René Leisink  
Publishing Biblionef  
Printing Studio/Drukkerij pk84  
Copyright 2014  
ISBN 978 90 8147 671 3

This book could be published thanks to the  
generous support of

- pater eusebius kemp stichting
- stichting casterenshoeve
- family leisink
- family bongarts

### About Biblionef

We all want children to become readers – to have empathy for characters, big vocabularies and imaginations, and to be able to immerse themselves in another world through a book. Biblionef places a strong emphasis on reading for pleasure; we believe children should have a sense of fun as they read. It should not be a chore, but an exciting activity, something to look forward to.

To achieve this, children need to be exposed to books with great stories. Books which help with children's literacy development, give access to information and education, and teach them to think for themselves – to make good decisions.

Biblionef's goal is to make a profound impact on the lives of children and we are deeply committed to giving all children access to books. Biblionef foundations provide new books to library projects for children who have no access to books. Books containing stories they can relate to and learn from.

[www.biblionef.org](http://www.biblionef.org)

### About Cat and Dog

Cat and Dog books are funny and easy to read.  
Learn only 200 words and start reading the books.

[www.cat-and-dog.org](http://www.cat-and-dog.org)

## Cat and Dog draw and colour

Author -- Elkeand René Leisink

Illustration -- Elkeand René Leisink

Language -- English

Level -- Longerparagraphs

© African Storybook Initiative 2017

Creative Commons: Attribution 4.0

Source [www.africanstorybook.org](http://www.africanstorybook.org)