

**educo**<sup>®</sup>  
hands-on education

---

## APPLE TREE COUNTING GAME

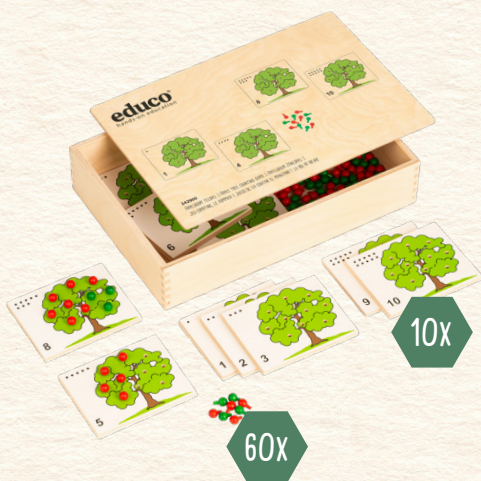


---

Appelboom tetspel  
Apfelbaum Zählspiel  
Jeu comptine, le pommier  
Juego de la contar el manzano  
计数苹果树  
**342900**

---

# CONTENTS



Inhoud  
Inhalt  
Contenu  
Contenido  
产品组件

---

# educo®











# APPLE TREE COUNTING GAME

Mathematics  Language  Motor skills 

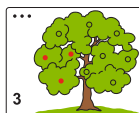
## OBJECTIVE

-  Recognize and name number symbols
-  Link quantities to number symbols
-  Add up to 10
-  Divide up to 10
-  Learn to observe accurately
-  Practice fine motor skills

## EXPLANATION

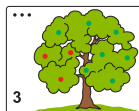
1

Place the right amount of red apples into the tree. This is indicated by a number symbol and dots.

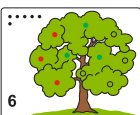
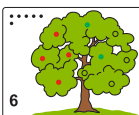
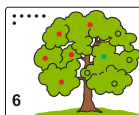


2

Place the right amount of red apples into the tree. Fill the rest of the tree with green apples. Make the sum: '3 red apples and 7 green apples make 10 apples together.' In this way, you practise splitting up numbers up to 10.



3



Place the right amount of apples into the tree. Use both red and green in different ways: '6 is 5 red and 1 green, but 6 is also 4 red and 2 green, or 6 is 3 red and 3 green.' In this way, you practise splitting up numbers up to 10.



4

Place the right amount of red apples into the tree. Can you make with 2 other boards the same amount? For example: 7 red apples on a board equals 7 red apples on board 3 and 4 together!











# APPELBOOM TELSPEL

Rekenen  Taal  Motoriek 

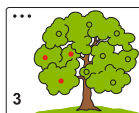
LEERDOEL

-  Herken en benoem getsymbolen
-  Koppel hoeveelheden aan getsymbolen
-  Tel op tot en met 10
-  Splits tot en met 10
-  Leer nauwkeurig waar te nemen
-  Oefen de fijne motoriek

UITLEGG

1

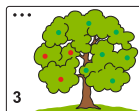
Plaats het juiste aantal rode appeltjes in de boom. Het cijfer en het aantal stippen geven dit aantal aan.



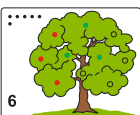
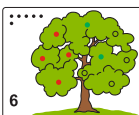
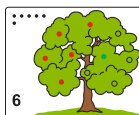
2

Plaats het juiste aantal rode appeltjes in de boom. Vul de boom verder met groene appeltjes. Maak de som:

'3 rode appeltjes en 7 groene appeltjes is samen 10 appeltjes.'  
Oefen zo alle splitsingen van het getal 10.



3

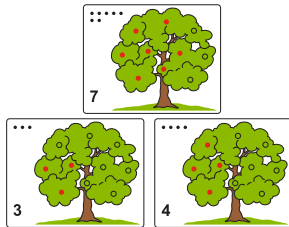


Plaats het juiste aantal appeltjes in de boom. Gebruik beide kleuren op verschillende manieren: '6 is 5 rood en 1 groen' maar '6 is ook 4 rood en 2 groen' of '6 is 3 rood en 3 groen'.  
Oefen zo alle splitsingen van de getallen tot 10.



4

Plaats het juiste aantal rode appeltjes in de boom. Kun je met 2 andere plankjes dezelfde hoeveelheid maken? Bijvoorbeeld: 7 rode appeltjes op een plankje is evenveel als 7 rode appeltjes op plankje 3 en 4 samen.











# APFELBAUM ZÄHLSPIEL

Rechnen  Sprache  Motorik 

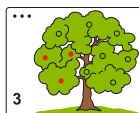
## LERNZIEL

-  Zahlzeichen erkennen und benennen
-  Mengen mit Zahlzeichen verbinden
-  Addieren bis 10
-  Dividieren bis 10
-  Genaues Wahrnehmen üben
-  Die Feinmotorik üben

## ERKLÄRUNG

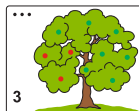
1

Die Anzahl roter Äpfel entsprechend der Zahl und Punkteanzahl in den Baum legen.

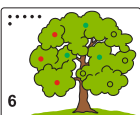
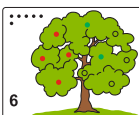
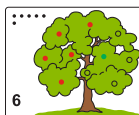


2

Die richtige Anzahl roter Äpfel in den Baum legen. Dann den Baum weiter mit grünen Äpfeln füllen. Diese zusammenzählen: „3 rote und 7 grüne Äpfel sind zusammen 10 Äpfel.“ Dabei alle Zahlzerlegungsmöglichkeiten der Zahl 10 üben.



3

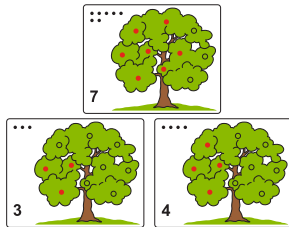


Die richtige Anzahl Äpfel in den Baum geben. Dabei beide Farben unterschiedlich einsetzen: „6 ist 5 rote und 1 grüne“; aber „6 ist auch 4 rote und 2 grüne“ oder „6 ist 3 rote und 3 grüne“. Dabei alle Zahlzerlegungsmöglichkeiten im Zahlenraum 10 üben.



4

Die richtige Anzahl roter Äpfel in den Baum geben. Kann mit 2 anderen Brettchen dieselbe Anzahl erreicht werden? Beispiel: 7 rote Äpfel auf einem Brettchen sind genauso viel wie 7 rote Äpfel auf den Brettchen 3 und 4 zusammen.





# JEU COMPTINE, LE POMMIER

Arithmétique  Langue  Motricité 

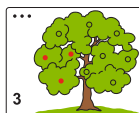
## OBJECTIF

- Identifiez et nommez les symboles numériques
- Associez les quantités aux symboles numériques
- Additionnez jusqu'à 10
- Divisez jusqu'à 10
- Développer le sens de l'observation
- Développer la motricité fine

## EXPLANATION

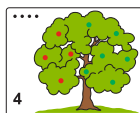
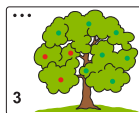
1

Dans l'arbre, placez la bonne quantité de pommes rouges. Le nombre et aussi la quantité de points indiquent ce nombre.

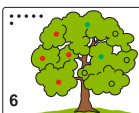


2

Dans l'arbre, placez la bonne quantité de pommes rouges. Continuez à remplir l'arbre avec des pommes vertes. Faites le calcul : « 3 pommes rouges et 7 pommes vertes font 10 pommes. » De même manière, pratiquez toutes les divisions du nombre 10.



3

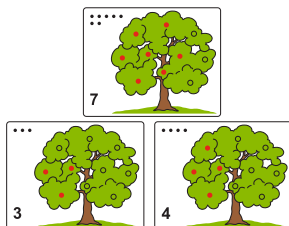


Dans l'arbre, placez la bonne quantité de pommes. Utilisez les deux couleurs de manière différente : « 5 rouges et 1 vertes font 6 » mais « 4 rouges et 2 vertes font 6 aussi » ou « 3 rouges et 3 vertes font 6 ». De cette façon, pratiquez toutes les divisions de tous les nombres jusqu'à 10.

4

Dans l'arbre, placez la bonne quantité de pommes rouges. Peux-tu faire le même montant avec 2 autres planchettes ?

Par exemple : les 7 pommes rouges sur le planchette sept, équivaut aux 7 pommes rouges sur les planchettes trois plus quatre.





# JUEGO DE LA CONTAR EL MANZANO

Aritmética  Idioma  Habilidades motoras 

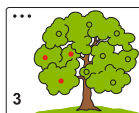
## OBJETIVO

- Reconocer y mencionar símbolos numéricos
- Conectar cantidades con símbolos numéricos
- Sumar hasta 10
- Dividir hasta 10
- Aprender a observar con precisión
- Practicar las habilidades motoras finas

## EXPLICACIÓN

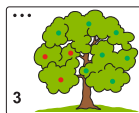
1

Coloca la cantidad correcta de manzanas rojas en el árbol. La cifra y el número de puntos indican cuántas debes colocar.

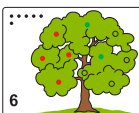


2

Coloca la cantidad correcta de manzanas rojas en el árbol. Continúa llenando el árbol con manzanas verdes. Haz la suma: "3 manzanas rojas más 7 manzanas verdes igual a 10 manzanas". Practica todas las divisiones del número 10 de esta manera.



3

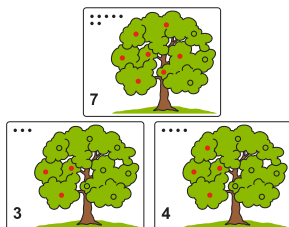


Coloca la cantidad correcta de manzanas en el árbol. Usa ambos colores de diferentes maneras: "6 es igual a 5 rojos y 1 blanco" pero "6 también es igual a 4 rojos y 2 blancos" o "6 es igual a 3 rojos y 3 blancos". Practica todas las divisiones de los números hasta el 10 de esta manera.



4

Coloca la cantidad correcta de manzanas rojas en un árbol.  
¿Puedes hacer la misma cantidad con otras 2 tablas? Por ejemplo: 7 manzanas rojas en un tablero son iguales a 7 manzanas rojas de los tableros 3 y 4 juntos.











# 计数苹果树

数学启蒙  语言  健康 

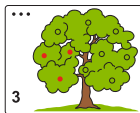
## 重点目标

-  识别并命名数字符号
-  将数量与数字符号联系起来
-  10以内数的相加
-  10以内数的分解
-  学习准确观察
-  锻炼精细动作

## 游戏玩法

1

将正确数量的红色苹果插到树上。任务卡上有数字提示，树的上方有点数提示。

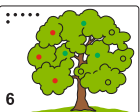
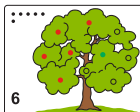


2

把适量的红苹果插在树上。将剩下的也插满绿苹果。求和：“3个红苹果和7个绿苹果加在一起等于10个苹果。”这样，你就能练习10以内数的分解。



3

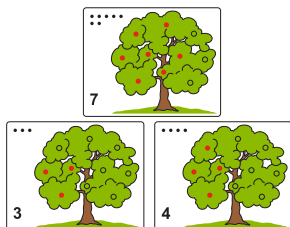


将正确数量的苹果放在苹果树上。比如：6是5个红苹果和1个绿苹果的和，但是6也是4个红苹果和2个绿苹果的和，或者3个红苹果和3个绿苹果的和。这样，就能练习10以内数的分解。



4

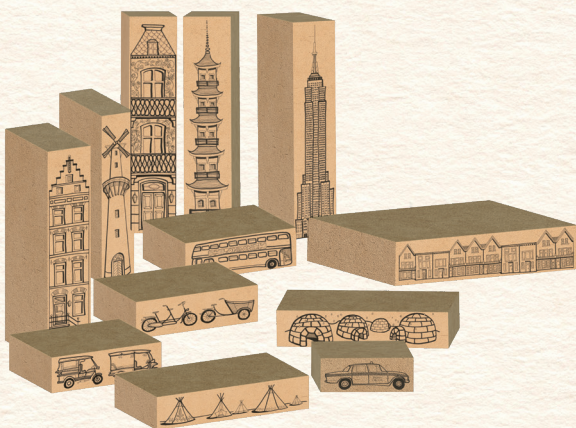
将正确数量的苹果插在树上。你能将两张任务卡上的苹果数量相加等于另一张任务卡上的苹果数量么？比如：第一张任务卡上有7个苹果，第二张任务卡上有3个苹果，第三张任务卡上有4个苹果。





---

# EDUCO WORLD



*Madelon, packaging designer*

---



Create your own Educo world with our durable packaging.

Creëer je eigen Educo wereld met onze duurzame verpakkingen.

---

# educo®

---

**Sales office**

**Europe - Africa**

Anders Celsiusstraat 15  
7442PB Nijverdal  
THE NETHERLANDS  
P +31-88 2035 700  
F +31-314 791 023  
E [info@heutink.com](mailto:info@heutink.com)

**USA**

600 E. Luchessa Avenue  
Gilroy, CA 95020  
USA  
P +1-650-964-2735  
F +1-650-964-8162  
E [info@heutink-usa.com](mailto:info@heutink-usa.com)

**Asia - Pacific**

9-27 Nanhai Road  
315800 Ningbo-Beilun  
CHINA  
P +86-574-8685 7556  
F +86-574-8686 9257  
E [info@educationall.com](mailto:info@educationall.com)