

Name _____

Count Numbers to 20

Topic 9 Standards

K.CC.A.2, K.CC.A.3, K.CC.B.4c, K.CC.B.5

See the front of the Student's Edition for complete standards.

Dear Family,

Your child is learning to count, read, and write numbers from 11 through 20. He or she will learn to count forward from any number to 20. Your child will also learn to use logical reasoning to solve problems when there is more than one possible solution.

Count and Write

Each number word has its own unique symbol.

16 ○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○
17 ○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○
18 ○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○
19 ○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○
20 ○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○

Try this activity with your child to practice counting objects and counting forward from any number to 20.

Make a Group of Objects

Use 20 small objects such as pennies, buttons, paper clips, or paper squares. Ask your child to make a group with 15 objects and write the number 15 on a piece of paper. Then add objects to the group one at a time as you count forward to 20 with your child. Finally, ask your child to write the numbers you counted. Then repeat the activity with a different number of objects.

Observe Your Child

Focus on Mathematical Practice 7

Look for and make use of structure.

Help your child become proficient with Mathematical Practice 7. When your child makes the group of 15 objects, ask him or her to organize the objects in a way that makes them easier to count. Ask your child to explain what a ten-frame is and how it can help to organize objects.

Nombre _____

De la escuela al hogar
(en español)

Tema 9

Contar números hasta 20

Estándares del Tema 9

K.CNC.A.2, K.CNC.A.3, K.CNC.B.4c, K.CNC.B.5

Los estándares completos se encuentran en las páginas preliminares del Libro del estudiante.

Estimada familia:

Su niño(a) está aprendiendo a contar, leer y escribir números del 11 al 20. Él o ella aprenderá a contar hacia adelante desde cualquier número hasta el 20. Su niño(a) también aprenderá a usar el razonamiento lógico para resolver problemas cuando hay más de una solución posible.

Contar y escribir

Cada número en palabras tiene su propio símbolo.

16 ○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○
17 ○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○
18 ○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○
19 ○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○
20 ○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○

Intente esta actividad con su niño(a) para practicar el conteo de objetos y el conteo hacia adelante desde cualquier número hasta el 20.

Formar un grupo de objetos

Use 20 objetos pequeños como monedas de 1¢, botones, clips o cuadrados de papel. Pídale a su niño(a) que forme un grupo con 15 objetos y escriba el número 15 en una hoja de papel. Luego, añada objetos al grupo, uno a la vez, mientras cuenta hacia adelante hasta el 20 con su niño. Por último, pídale a su niño(a) que escriba los números que contaron. Luego, repita la actividad con un número diferente de objetos.

Observe a su niño(a)

Enfoque en la Práctica matemática 7:

Buscar y utilizar la estructura.

Ayude a su niño(a) a adquirir competencia en la Práctica matemática 7. Cuando su niño(a) forme el grupo de 15 objetos, pídale que organice los objetos de manera que sean más fáciles de contar. Pídale a su niño(a) que explique qué es un marco de 10 y cómo le puede servir de ayuda para organizar los objetos.

Հաշվել թվերը մինչև 20-ը

9-րդ թեմայի չափորոշիչները

K.CC.A.2, K.CC.A.3, K.CC.B.4c, K.CC.B.5

Ամբողջական չափորոշիչների մասին կարող եք տեղեկանալ աշակերտների հրատարակության սկզբի էջում:

Ընտանիքի հարգելի անդամներ՝

Ձեր երեխան սովորում է հաշվել, կարդալ և գրել 11-ից մինչև 20 թվերը: Նա կսովորի ցանկացած թվից սկսած հաշվել մինչև 20-ը: Ձեր երեխան կսովորի նաև կիրառել տրամաբանություն՝ խնդիրները լուծելու համար, երբ կա մեկից ավելի հնարավոր լուծում:

Հաշվել և գրել

Յուրաքանչյուր թվային բառ ունի իր յուրօրինակ նշանը:

16	●●●●●●●●	●●●●●●
17	●●●●●●●●	●●●●●●
18	●●●●●●●●	●●●●●●
19	●●●●●●●●	●●●●●●●●
20	●●●●●●●●	●●●●●●●●

Փորձեք այս գործողությունը ձեր երեխայի հետ, որպեսզի նա սովորի հաշվել առարկաները և ցանկացած թվից սկսած՝ հաշվի մինչև 20-ը:

Ստեղծեք առարկաների մի խումբ

Օգտագործեք 20 փոքր առարկա, ինչպես օրինակ՝ մանրադրամներ, կոճակներ, թղթի ամրակներ կամ թղթե քառակուսիներ: Խնդրեք երեխային 15 առարկաներից բաղադրված մի խումբ կազմի և գրի թիվ 15-ը թղթի վրա: Այնուհետև ձեր երեխայի հետ մինչև 20 հաշվելով՝ խմբին հերթով առարկաներ ալելացրեք: Վերջապես, խնդրեք ձեր երեխային, որ գրի թվերը, որոնք հաշվել է: Այնուհետև, կրկնեք գործողությունը տարբեր քանակությամբ առարկաներով:

Ուսումնասիրեք ձեր երեխային

Կենտրոնացեք մաթեմատիկական 7-րդ վարժության վրա

Փնտրեք և կիրառեք կառուցվածքը

Օգնեք ձեր երեխային հմտանալ մաթեմատիկական 7-րդ վարժության մեջ: Երբ ձեր երեխան 15 առարկաներից բաղադրված մի խումբ կազմի, խնդրեք նրան դասավորել առարկաներն այնպես, որպեսզի ավելի հեշտ լինի դրանք հաշվելը: Խնդրեք ձեր երեխային բացատրել, թե ինչ է տասնյակի աղյուսակը և ինչպես կարելի է այն օգտագործել՝ առարկաները դասավորելու համար:

이름 _____

20 까지의 숫자 세기

토픽 9 표준

K.CC.A.2, K.CC.A.3, K.CC.B.4c, K.CC.B.5

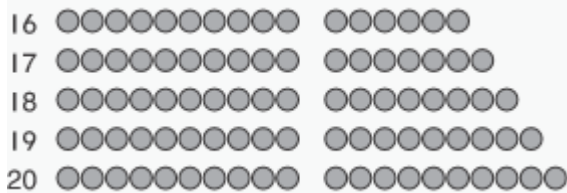
전체 표준에 대해선 학생용 교재물 앞면을 참조하십시오.

가족 여러분께,

귀 자녀는 11 부터 20 까지의 숫자 세기, 읽기 및 쓰기에 대해 배우고 있습니다. 자녀는 어느 숫자로부터 시작하든 커지는 순서로 20 까지 세는 것을 배울 것입니다. 또한 귀 자녀는 하나 이상의 해결 방안이 가능한 문제들을 풀기 위해 논리적인 추론 사용을 배울 것입니다.

세기 및 쓰기

각각의 숫자는 그것을 나타내는 하나의 심볼을 갖습니다.



물건 세기와 어느 숫자로부터 시작하든 커지는 순서로 20 까지 세는 것을 연습하기 위해 귀 자녀와 함께 이 활동을 시도하십시오.

물건 그룹 만들기

페니, 단추, 페이퍼 클립이나 사각 종이와 같이 20 개의 작은 물건을 이용하여 자녀에게 15 개의 물건 그룹을 만들고 종이에 숫자 15 를 적도록 요구하십시오. 그후 이 그룹에 한번에 하나씩 물건을 더하여 자녀와 함께 20 까지 커지는 순서로 숫자를 세도록 하십시오. 끝으로, 귀하가 섰 숫자들을 적도록 자녀에게 요구하십시오. 그후 다른 숫자의 물건으로 이 활동을 반복하십시오.

자녀 관찰

수학 연습 7 에 중점

구조 관찰 및 사용.

귀 자녀가 수학 연습 7 을 능숙하게 하도록 도와 주십시오. 자녀가 15 개의 물건 그룹을 만들면 그것을 더 쉽게 세기 위한 방법으로 물건들을 정리하도록 요구하십시오. 자녀에게 텐 프레임을 설명하고 이렇게 하는 것이 물건 정리에 어떻게 도움이 되는지 설명하도록 요구하십시오.