

018 CHOIKE



Alexander tiene autos de juguete color rojo, verde y azul. Sabemos que tiene 6 de color azul. Si los de color rojo son la mitad de los de color azul y a su vez los de color verde son la tercera parte de los de color azul. ¿Cuántos autitos tiene Alexander en total?

118 ÑANDÚ PRIMER NIVEL



En Cuatrolandia solo se usan los dígitos 1 - 2 - 3 y 4. Juan que vive en Cuatrolandia escribe números que tienen cuatro cifras. En cada número que escribe usa solamente dos dígitos distintos. ¿Cuántos números puede escribir Juan? Explica cómo los contaste.

218 ÑANDÚ SEGUNDO NIVEL



Martín completa esta tarjeta

A	B	C	D	E

con cinco números enteros positivos distintos: A, B, C, D, E, ordenados de menor a mayor, de modo que $A + C + E = 22$ y $A + B + C + D + E = 37$ ¿De cuántas maneras distintas puede haber completado Martín la tarjeta?

Explica cómo las contaste.

Cuadro de Honor

La alumna Melisa Martínez de la escuela Dr. Raúl Victorino Martínez de barrio Quintas de Argüello, obtuvo el subcampeonato en la Olimpiada Provincial de Matemática que se desarrolló en la ciudad de La Falda los días 17, 18 y 19 de agosto de 2016.

Felicitaciones a Melisa y a todos los niños y docentes municipales que participaron.



Olimpiada
Choike

Número 7

23 de agosto de 2016



PROYECTO OLIMPIADAS MATEMÁTICAS 2016

CERTAMEN REGIONAL DE ÑANDÚ 2016

Fecha: Jueves 1 de septiembre de 2016.

Lugar: Colegio "Santo Tomás", Caseros 745 - Centro - Córdoba.

Horario: Se podrá acceder a la escuela a partir de las 14 hs. (no antes)

Duración del examen: 2:30 hs. como máximo.

Participan los alumnos que obtuvieron 2 puntos con cualquier cantidad de menos en el zonal.

CERTAMEN ESCOLAR CHOIKE 2016

Cuarto grado de escuelas municipales

Fecha: 25 de agosto de 2016 (en la propia escuela)

Se recuerda que pueden asistir hasta 4 alumnos por sección de grado.

Los datos de los alumnos participantes deben ser enviados a la Subdirección de Nivel Primario hasta el 09 de septiembre de 2016 y son:

Nombre de la Escuela

Grado y Turno

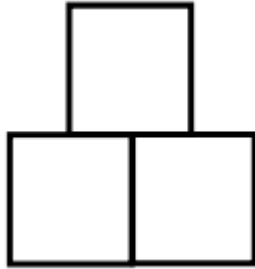
Apellido y Nombre del Alumno

DNI del alumno

116 CHOIKE



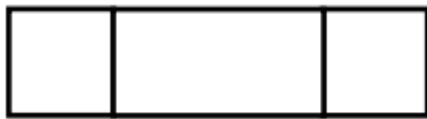
Melisa tiene tres lápices, uno rojo, uno verde y uno azul. Quiere pintar la siguiente torre de dos pisos, pero en el piso de abajo no puede pintar dos cuadrados de igual color. ¿De cuántas maneras puede hacerlo?



017 CHOIKE



La siguiente figura está formada por dos cuadrados iguales y un rectángulo.



Si el perímetro del cuadrado es 32 cm y el del rectángulo 36 cm. ¿Cuál es el perímetro de la figura?

116 ÑANDÚ PRIMER NIVEL



Hay 10 bolsas de caramelos. Cada bolsa contiene 7 docenas. Todos esos caramelos alcanzan para darle 4 a cada alumno de la escuela y sobran 24. Si le dan 6 caramelos a cada niña y 3 caramelos a cada niño, no sobra ninguno.

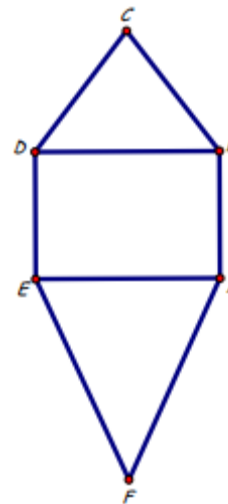
¿Cuántos alumnos hay en total en la escuela?

¿Cuántos niños y cuántas niñas hay en la escuela?

117 ÑANDÚ PRIMER NIVEL



En la figura:
 ABDE es un rectángulo
 $AF = EF$, $BC = CD$
 Perímetro de ABDEF = 124cm
 Perímetro de AEF = 88cm
 Perímetro de ABDE = 88cm
 Perímetro de ABCDEF = 140cm
 ¿Cuánto mide AF?
 ¿Cuál es el perímetro de BCD?
 ¿Cuál es el perímetro de ABCDE?



216 ÑANDÚ SEGUNDO NIVEL



En la fiesta, al comienzo, había un total de 260 personas entre hombres, mujeres y niños. El número de hombres era el triple del número de mujeres. Después se agregaron 27 hombres, 37 mujeres y algunos niños. Entonces el total era de 380 personas y el número de hombres era el doble del número de mujeres.
 ¿Cuántos hombres y cuántas mujeres había al comienzo?
 ¿Cuántos hombres, cuántas mujeres y cuántos niños había después?

217 ÑANDÚ SEGUNDO NIVEL



En la figura:
 ABCF y DEFG son rectángulos. $AF = FG$
 Área de CDG = 3 Área de DEFG. Área de ABCF = 448cm². Perímetro de DEFG = 88cm. Perímetro de CDG = 144cm. ¿Cuál es el perímetro de ABCFE? ¿Cuál es el área de CDEF? ¿Cuál es el perímetro de ABCDE?

