

CUADERNO

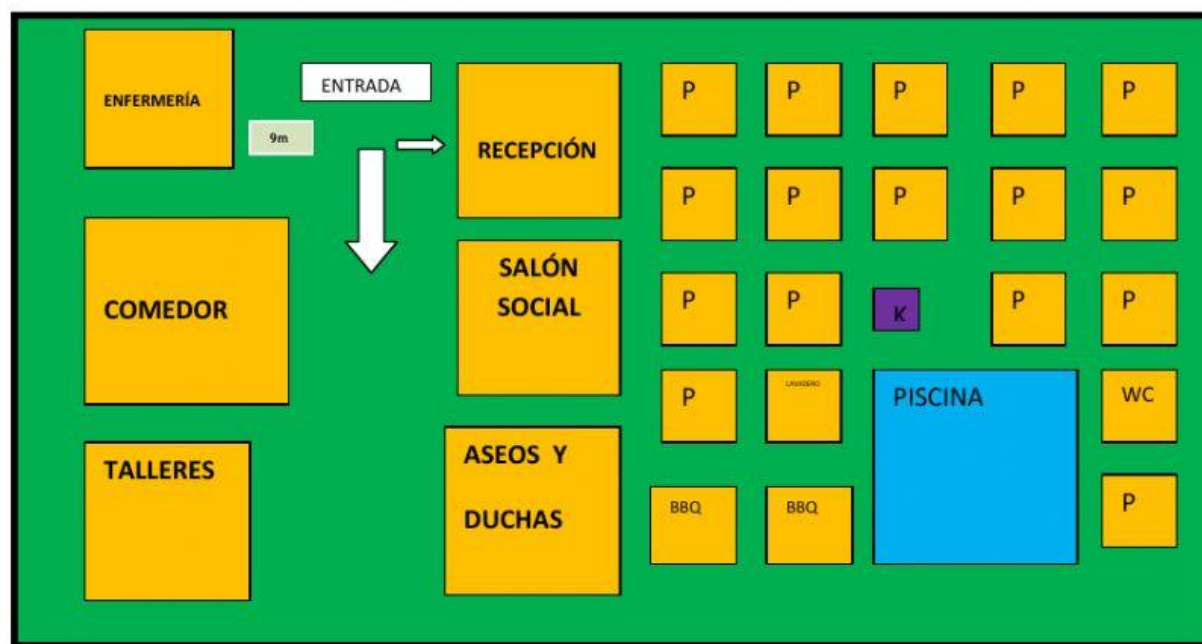


9



CUADRADOS Y RAÍCES CUADRADAS

LAS PARCELAS DEL CAMPING



Enfermería 10m de lado
Comedor 18m de lado
Talleres 12m de lado
Recepción 12m de lado
Salón social 12m de lado

Aseos y duchas 13m
Piscina 225m^2
Parcelas 25m^2
Kiosco 4m^2
Zona de barbacoas 36m^2



ARASAAC

<https://elblogabnerodesandra.blogspot.com/>

COMPLETA LA TABLA DE LOS CUADRADOS

1

$15 \times 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \times 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$25 \times 25 = 600 + 25 = 625$

$30 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$35 \times 35 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \times 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$45 \times 45 = \underline{\hspace{2cm}}$

$50 \times 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$55 \times 55 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \times 60 = \underline{\hspace{2cm}}$

$65 \times 65 = \underline{\hspace{2cm}}$

$70 \times 70 = \underline{\hspace{2cm}}$

$75 \times 75 = \underline{\hspace{2cm}}$

$80 \times 80 = \underline{\hspace{2cm}}$

$85 \times 85 = \underline{\hspace{2cm}}$

$90 \times 90 = \underline{\hspace{2cm}}$

$95 \times 95 = \underline{\hspace{2cm}}$

LOS CUADRADOS DE LAS DECENAS CON DECENAS COMPLETAS SE CALCULAN CON LAS TABLAS EXTENDIDAS.

LOS CUADRADOS DE LAS DECENAS CON SEMIDECENAS SE CALCULAN MULTIPLICANDO LA DECENA COMPLETA ANTERIOR POR LA POSTERIOR Y AÑADIENDO 25

$25 \times 25 =$

$20 \times 30 = 600$

$600 + 25 = 625$

625m²

25m

25m

ELBLOGABNERODESANDRA.BLOGSPOT.COM

CALCULA LOS CUADRADOS DE ESTOS NÚMEROS

$$(20+6)^2=20^2+6^2+2(20\times60)$$

2

$$12\times12=$$

$$26\times26=400+36+240=676$$

$$33\times33=$$

$$47\times47=$$

$$58\times58=$$

$$64\times64=$$

$$71\times71=$$

$$89\times89=$$

PARA CALCULAR EL CUADRADO DE NÚMEROS QUE SON DECENAS CON DECENAS INCOMPLETAS HACEMOS LO SIGUIENTE

$$26\times26=$$

CUADRADO DE 20 + CUADRADO DE 6 + DOS VECES EL PRODUCTO DE 20X6

26m

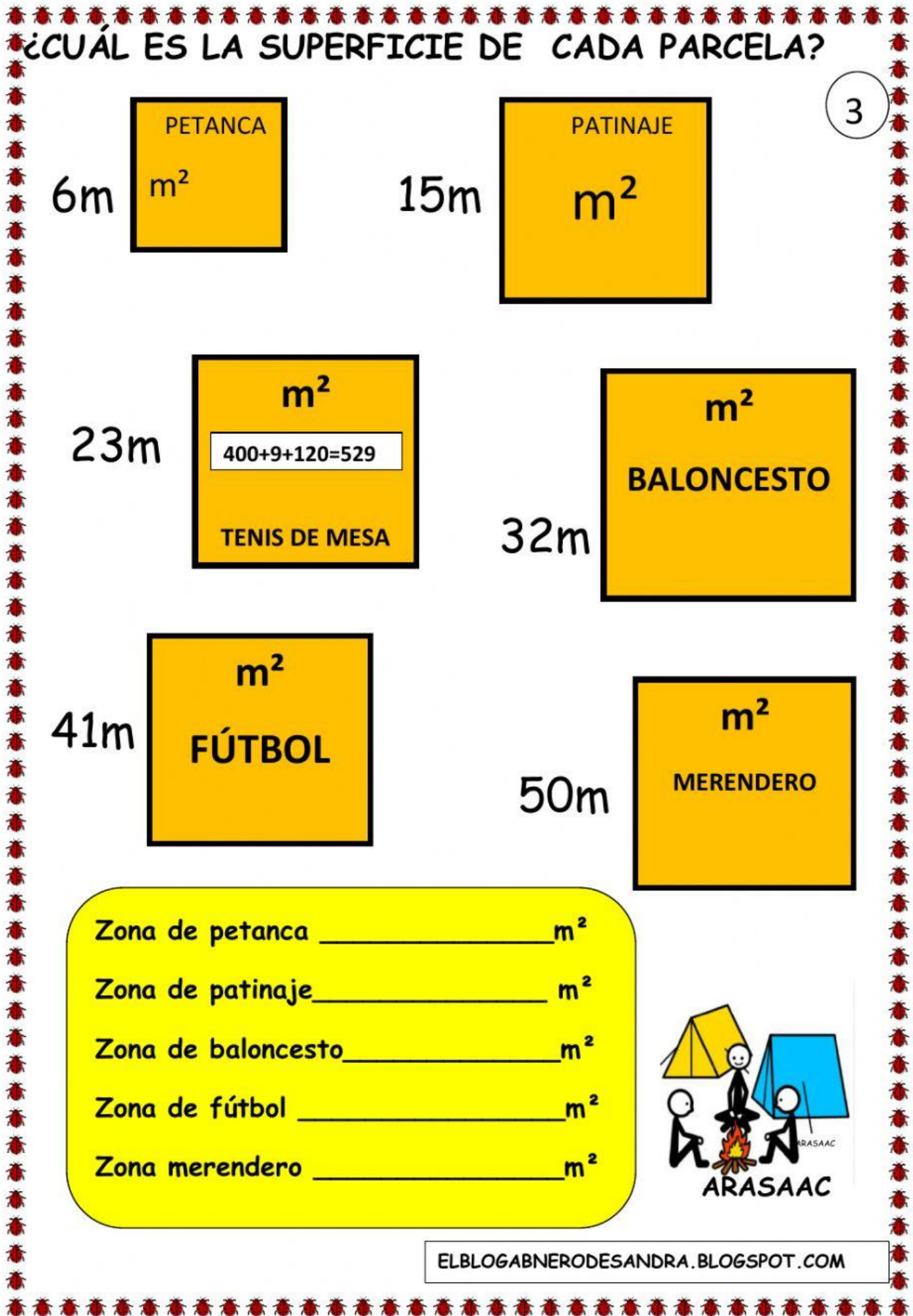
676m²

26m

ARASAAC

ELBLOGABNERODESANDRA.BLOGSPOT.COM





¿CUÁL ES LA SUPERFICIE DE CADA PARCELA?

3

6m

PETANCA

m²

15m

PATINAJE

m²

23m

m²

400+9+120=529

TENIS DE MESA

32m

m²

BALONCESTO

41m

m²

FÚTBOL

50m

m²

MERENDERO

Zona de petanca _____ m²

Zona de patinaje _____ m²

Zona de baloncesto _____ m²

Zona de fútbol _____ m²

Zona merendero _____ m²



¿CUÁNTO MIDE CADA LADO DE ESTAS PARCELAS CUADRADAS?

4

69



69m

$$60 \times 60 = 3600$$

$$65 \times 65 = 4225$$

$$69 \times 69 = 3600 + 81 + 1080 = \underline{4761}$$

$$70 \times 70 = 4900$$

—



—



—



—



—



—



ELBLOGABNERODESANDRA.BLOGSPOT.COM