Nombre del estudiante: Fecha: Sección:

Lee y resuelve.

* 1. ¿Qué nombre recibe la operación que consiste en añadir o agregar una cantidad a otra?
  2. ¿Qué nombre reciben los números que se adicionan o suman?
  3. El guardián del zoológico debe contar los animales. En una jaula hay 8 iguanas, en otra 3 sapos. ¿Qué operación debe realizar para hallar el resultado?
  4. Observa las imágenes. Escribe la cantidad que tiene cada grupo y descubre el resultado al unirlos.



a. +



**Módulo 3**

b. +

© Editorial Piedra Santa, 2016

## + = + =

c. + d. + =



## + = + =

##### Observa la siguiente adición + = 11. Encierra todas las parejas de sumandos con los que puedas obtener el resultado indicado.

a. 2 y 9 b. 6 y 7 c. 1 y 10 d. 5 y 5 e. 6 y 5

##### En un corral hay 8 vacas cafés y 9 vacas negras. ¿Cuántas vacas hay en total?

© Editorial Piedra Santa, 2016

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **datos** | **operación** | **respuesta** |
|  |  |  |

* 1. ¿Cuántas unidades se necesitan para agrupar una decena?
  2. Escribe 2 pasos que debes seguir para hallar el resultado de la suma 15 + 14 =
  3. Aplica la propiedad conmutativa de la suma. 8 + 5 =
  4. Resuelve las siguientes adiciones.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 5 |  | 8 6 |  | 2 1 | 5 | 7 |
| a. + 5 9 | b. + | 6 | c. + | 9 | d. + 2 | 7 |

##### Selecciona nombre de la propiedad que se utiliza en cada operación.

**Módulo 3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| propiedad asociativa | propiedad distributiva | propiedad conmutativa |

a. (10 + 6 ) + 2 =

b. 40 + 8 = 8 + 40 =

c. (1 + 5) + (8 + 4) =

* 1. En una fábrica de dulces trabajan 20 mujeres y 14 hombres. En total, ¿cuántas personas trabajan en ese lugar?
  2. ¿Qué nombre recibe el resultado de la sustracción?
  3. ¿Qué pasos debes seguir para resolver la siguiente sustracción de tres dígitos? 10 – 5 – 2 =
  4. Une con una línea cada sustracción con su respuesta.

14 – 4

12

14 – 3

15

18 – 6

11

15 – 0

10

* 1. Resuelve las siguientes sustracciones.

a. 13 – 3 =

b. 15 – 9 =

c. 17 – 9 =

d. 16 – 9 =

**Módulo 3**

e. 14 – 8 =

d. 13 – 8 =

© Editorial Piedra Santa, 2016

##### Completa la sustracción. – = 3 Subraya las parejas de números que al sustraerlos obtienes el resultado indicado.

a. 10 y 7 b.13 y 10 c.15 y 3 d. 9 y 3 e. 6 y 3

* 1. En una tienda hay 15 botes de jugo; 9 son de manzana y el resto son de pera.

¿Cuántos jugos de pera hay?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **datos** | **operación** | **respuesta** |
|  |  |  |

* 1. Escribe las decenas y unidades que hay luego de desagrupar una decena.

1. 5 decenas 8 unidades = decenas unidades
2. 3 decenas 4 unidades = decenas unidades
3. 4 decenas 9 unidades = decenas unidades

* 1. ¿Qué nombre recibe la acción de deshacer un grupo ya formado?
  2. Resuelve las sustracciones.

d u

7 5

a. – 8

d u

##### 5 2

d

6

–

u 0

1

d

9

–

u 5

9

* 1. – 7 c. d.

© Editorial Piedra Santa, 2016

##### Encierra la diferencia de operar 56 – 39 =

?

a. 23 b. 17 c. 16 d. 24

* 1. En una laguna hay 13 sapos y 9 ranas. Haz una línea alrededor de la cantidad de ranas que hacen falta para llegar a la misma cantidad de sapos.

**Módulo 3**

* + 1. 5 ranas b. 3 ranas c. 6 ranas d. 4 ranas
  1. En un restaurante hay 25 mesas adentro y 7 mesas afuera. ¿Cuántas mesas más hay adentro?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **datos** | **operación** | **respuesta** |
|  |  |  |

* 1. En la clase de karate hay 17 estudiantes; 9 son niñas y el resto varones.

¿Cuántos varones hay en la clase?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **datos** | **operación** | **respuesta** |
|  |  |  |