

# Refuerzo de Matemáticas

## 1.º grado

### Lunes

Sumas hasta 20

1  $5 + 3 = 8$

2  $7 + 6 = 13$

3  $8 + 4 = 12$

4  $9 + 5 = 14$

### Martes

Restas hasta 20

1  $15 - 6 = 9$

2  $18 - 7 = 11$

3  $14 - 5 = 9$

4  $20 - 8 = 12$

### Miércoles

Sumas con tres números

1  $2 + 4 + 3 = 9$

2  $5 + 6 + 2 = 13$

3  $7 + 3 + 4 = 14$

4  $8 + 2 + 5 = 15$

### Jueves

Restas con tres números

1  $14 - 3 - 2 = 9$

2  $17 - 5 - 4 = 8$

3  $20 - 6 - 3 = 11$

4  $16 - 4 - 5 = 7$

### Viernes

Problemas sencillos

1

En una caja hay 8 lápices y la maestra coloca 5 lápices más. ¿Cuántos lápices hay ahora?

Operación:  $8 + 5 = 13$

Respuesta: Hay 13 lápices.

2

Tenía 15 galletas y me comí 6. ¿Cuántas galletas me quedan?

Operación:  $15 - 6 = 9$

Respuesta: Me quedan 9 galletas.

# Refuerzo de Matemáticas

## 1.º grado

### Lunes

Sumas hasta 20

1  $6 + 4 = 10$

2  $9 + 7 = 16$

3  $5 + 8 = 13$

4  $7 + 6 = 13$

### Martes

Restas hasta 20

1  $17 - 9 = 8$

2  $13 - 6 = 7$

3  $19 - 4 = 15$

4  $16 - 7 = 9$

### Miércoles

Sumas con tres números

1  $3 + 5 + 4 = 12$

2  $6 + 7 + 2 = 15$

3  $4 + 8 + 3 = 15$

4  $5 + 9 + 1 = 15$

### Jueves

Restas con tres números

1  $18 - 5 - 3 = 10$

2  $15 - 4 - 6 = 5$

3  $12 - 3 - 4 = 5$

4  $19 - 8 - 6 = 5$

### Viernes

Problemas sencillos

- 1 En un árbol había 7 pájaros y llegaron 6 pájaros más. ¿Cuántos pájaros hay ahora?

Operación:  $7 + 6 = 13$   
Respuesta: Hay 13 pájaros.

- 2 Tenía 14 canicas y regalé 5. ¿Cuántas canicas me quedan?

Operación:  $14 - 5 = 9$   
Respuesta: Me quedan 9 canicas.



# Refuerzo de Matemáticas

## 2.º grado



### Lunes



Sumas de tres cifras

1  $247 + 156 = 403$

2  $375 + 238 = 613$

3  $482 + 296 = 778$

4  $619 + 342 = 961$

### Martes



Restas de tres cifras

1  $582 - 247 = 335$

2  $726 - 368 = 358$

3  $904 - 456 = 448$

4  $687 - 329 = 358$



### Miércoles



Multiplicaciones por dos cifras

1  $23 \times 12 = 276$

2  $34 \times 15 = 510$

3  $47 \times 16 = 752$

4  $56 \times 18 = 1,008$



### Jueves



Divisiones con dos cifras

1  $84 \div 12 = 7$

2  $96 \div 16 = 6$

3  $129 \div 21 = 6$

4  $144 \div 18 = 8$



### Viernes



Problemas razonados

- 1 En una librería tienen 276 libros de cuentos y 185 de aventuras. ¿Cuántos libros hay en total?

**Operación:**  $276 + 185 = 461$

**Respuesta:** Hay 461 libros.

- 2 En una caja hay 96 lápices y se regalan 48. ¿Cuántos lápices quedan?

**Operación:**  $96 - 48 = 48$

**Respuesta:** Quedan 48 lápices.



Más recursos educativos gratuitos en  
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)





# Refuerzo de Matemáticas

2.º grado



## Lunes



Sumas de dos cifras

1  $34 + 27 = 61$

2  $18 + 45 = 63$

3  $26 + 39 = 65$

4  $47 + 16 = 63$



## Martes



Restas de dos cifras

1  $78 - 26 = 52$

2  $65 - 19 = 46$

3  $93 - 37 = 56$

4  $71 - 28 = 43$



## Miércoles



Sumas llevando

1  $57 + 36 = 93$

2  $48 + 29 = 77$

3  $66 + 27 = 93$

4  $39 + 45 = 84$



## Jueves



Restas llevando

1  $82 - 37 = 45$

2  $76 - 29 = 47$

3  $91 - 46 = 45$

4  $67 - 18 = 49$



## Viernes



Problemas razonados

- 1 En una caja hay 28 caramelos y se regalan 15.  
¿Cuántos caramelos quedan?

Operación:  $28 - 15 = 13$

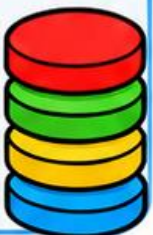
Respuesta: **Quedan 13 caramelos.**



- 2 Ana tenía 46 fichas y perdió 17. ¿Cuántas fichas le quedan?

Operación:  $46 - 17 = 29$

Respuesta: **Le quedan 29 fichas.**





# Refuerzo de Matemáticas

3.º grado



## Lunes

Sumas de dos y tres cifras

1  $245 + 132 = 377$

2  $368 + 214 = 582$

3  $427 + 356 = 783$

4  $516 + 278 = 794$

## Martes

Restas de dos y tres cifras

1  $584 - 231 = 353$

2  $726 - 314 = 412$

3  $845 - 427 = 418$

4  $932 - 568 = 364$

## Miércoles

Multiplicaciones sencillas

1  $23 \times 4 = 92$

2  $36 \times 7 = 252$

3  $48 \times 6 = 288$

4  $59 \times 5 = 295$

## Jueves

Divisiones sencillas

1  $84 \div 7 = 12$

2  $96 \div 8 = 12$

3  $135 \div 9 = 15$

4  $168 \div 6 = 28$

## Viernes

Problemas razonados

- 1 En un colegio hay 245 alumnos de Primaria y 138 de Infantil. ¿Cuántos alumnos hay en total?

Operación:  $245 + 138 = 383$   
Respuesta: Hay 383 alumnos.

- 2 En una granja había 526 huevos y se recogieron 237 más. ¿Cuántos huevos hay ahora?

Operación:  $526 + 237 = 763$   
Respuesta: Hay 763 huevos.

Más recursos educativos gratuitos en  
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)



# Refuerzo de Matemáticas

## 3.º grado

### Lunes



Sumas de dos y tres cifras

1  $267 + 145 = 412$

2  $389 + 276 = 665$

3  $518 + 347 = 865$

4  $642 + 289 = 931$

### Martes



Restas de dos y tres cifras

1  $803 - 436 = 367$

2  $921 - 582 = 339$

3  $705 - 248 = 457$

4  $1,000 - 635 = 365$

### Miércoles



Multiplicaciones por una cifra

1  $243 \times 6 = 1,458$

2  $327 \times 5 = 1,635$

3  $408 \times 7 = 2,856$

4  $519 \times 4 = 2,076$

### Jueves



Divisiones por una cifra

1  $324 \div 6 = 54$

2  $468 \div 9 = 52$

3  $735 \div 7 = 105$

4  $864 \div 8 = 108$

### Viernes



Problemas razonados

1

Una biblioteca tiene 485 libros de cuentos y 327 de aventuras. ¿Cuántos libros tiene en total?

Operación:  $485 + 327 = 812$

Respuesta: Tiene 812 libros.

2

En un autobús viajaban 846 personas y bajaron 398 en una parada. ¿Cuántas personas quedan?

Operación:  $846 - 398 = 448$

Respuesta: Quedan 448 personas.



# Refuerzo de Matemáticas

4.º grado



## Lunes

Sumas de cuatro cifras

1  $2,458 + 1,327 = 3,785$

2  $3,645 + 2,718 = 6,363$

3  $4,826 + 3,579 = 8,405$

4  $5,738 + 2,496 = 8,234$

## Martes

Restas de cuatro cifras

1  $6,584 - 2,341 = 4,243$

2  $8,725 - 3,468 = 5,257$

3  $9,304 - 4,675 = 4,629$

4  $7,650 - 2,986 = 4,664$

## Miércoles

Multiplicaciones por dos cifras

1  $342 \times 26 = 8,892$

2  $517 \times 38 = 19,646$

3  $703 \times 45 = 31,635$

4  $924 \times 67 = 61,908$

## Jueves

Divisiones entre dos cifras

1  $1,296 \div 24 = 54$

2  $2,184 \div 36 = 61$

3  $3,690 \div 45 = 82$

4  $4,872 \div 48 = 101$

## Viernes

Problemas razonados

- 1 En un teatro hay 3,485 butacas y se instalaron 1,275 más.  
¿Cuántas butacas hay ahora?

Operación:  $3,485 + 1,275 = 4,760$

Respuesta: Hay 4,760 butacas.

- 2 Una fábrica produce 7,650 juguetes. Si vende 2,986,  
¿Cuántos juguetes quedan?

Operación:  $7,650 - 2,986 = 4,664$

Respuesta: Quedan 4,664 juguetes.

Más recursos educativos gratuitos en  
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)



# Refuerzo de Matemáticas

4.º grado

## Lunes



Sumas de cuatro cifras

1  $1,625 + 2,378 = 4,003$

2  $3,746 + 1,589 = 5,335$

3  $4,293 + 3,608 = 7,901$

4  $6,417 + 2,825 = 9,242$

## Martes



Restas de cuatro cifras

1  $9,501 - 4,367 = 5,134$

2  $8,264 - 3,789 = 4,475$

3  $7,610 - 2,985 = 4,625$

4  $6,832 - 1,497 = 5,335$

## Miércoles



Multiplicaciones por dos cifras

1  $418 \times 27 = 11,286$

2  $536 \times 34 = 18,224$

3  $725 \times 46 = 33,350$

4  $839 \times 63 = 52,857$

## Jueves



Divisiones entre dos cifras

1  $1,824 \div 32 = 57$

2  $2,730 \div 45 = 61$

3  $3,888 \div 54 = 72$

4  $5,460 \div 68 = 80$

## Viernes



Problemas razonados

- 1 En un almacén había 6,274 cajas y llegaron 1,985 más. ¿Cuántas cajas hay ahora?

Operación:  $6,274 + 1,985 = 8,259$

Respuesta: Hay 8,259 cajas.

- 2 Una biblioteca tenía 9,806 libros y prestó 4,327. ¿Cuántos libros quedan?

Operación:  $9,806 - 4,327 = 5,479$

Respuesta: Quedan 5,479 libros.

Más recursos educativos gratuitos en

[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)



# Refuerzo de Matemáticas

## 5.º grado



### Lunes

Sumas de números decimales

- 1  $348.75 + 126.48 = 475.23$
- 2  $2,506.35 + 748.67 = 3,255.02$
- 3  $15,728.406 + 3,965.275 = 19,693.681$
- 4  $6,425.80 + 2,738.65 = 9,164.45$

### Martes

Restas de números decimales

- 1  $625.80 - 247.35 = 378.45$
- 2  $4,508.25 - 1,769.48 = 2,738.77$
- 3  $18,500.600 - 7,825.375 = 10,675.225$
- 4  $9,325.50 - 4,768.75 = 4,556.75$

### Miércoles

Multiplicaciones por dos cifras

- 1  $3,245 \times 24 = 77,880$
- 2  $5,628 \times 36 = 202,608$
- 3  $7,435 \times 42 = 312,270$
- 4  $12,506 \times 35 = 437,710$

### Jueves

Divisiones entre dos cifras

- 1  $18,720 \div 24 = 780$
- 2  $36,855 \div 35 = 1,053$
- 3  $58,968 \div 42 = 1,404$
- 4  $75,600 \div 48 = 1,575$



### Viernes

Problemas razonados

- 1 Una papelería recibió 15,750 cuadernos y los repartió por igual entre 25 salones. ¿Cuántos cuadernos recibió cada salón?

Operación:  $15,750 \div 25 = 630$

Respuesta: Cada salón recibió 630 cuadernos.

- 2 Una fábrica tenía 18,500.6 litros de pintura y utilizó 7,825.375 litros. ¿Cuántos litros de pintura quedaron?

Operación:  $18,500.600 - 7,825.375 = 10,675.225$

Respuesta: Quedaron 10,675.225 litros.

Más recursos educativos gratuitos en

[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)





# Refuerzo de Matemáticas

## 5.º grado



### Lunes

Suma de números grandes

1  $245,678 + 138,945 = 384,623$

2  $526,347 + 274,896 = 801,243$

3  $738,529 + 186,475 = 925,004$

4  $1,245,680 + 357,925 = 1,603,605$

### Martes

Restas de números grandes

1  $584,726 - 238,459 = 346,267$

2  $900,000 - 475,638 = 424,362$

3  $1,250,000 - 687,425 = 562,575$

4  $2,345,678 - 1,298,765 = 1,046,913$

### Miércoles

Multiplicaciones por tres cifras

1  $246 \times 125 = 30,750$

2  $378 \times 264 = 99,792$

3  $592 \times 307 = 181,744$

4  $836 \times 428 = 357,808$

### Jueves

Divisiones con tres cifras

1  $18,720 \div 120 = 156$

2  $36,855 \div 135 = 273$

3  $58,968 \div 246 = 240$

4  $75,600 \div 315 = 240$

### Viernes

Problemas razonados

- 1 En un almacén había 125,680 botellas de agua y se repartieron en 248 cajas. ¿Cuántas botellas hay en cada caja?

Operación:  $125,680 \div 248 = 507$

Respuesta: Hay 507 botellas en cada caja.

- 2 Un colegio organizó un viaje para 3,485 alumnos. Si cada autobús tiene 55 plazas, ¿cuántos autobuses necesitan?

Operación:  $3,485 \div 55 = 63$

Respuesta: Necesitan 63 autobuses.



Más recursos educativos gratuitos en

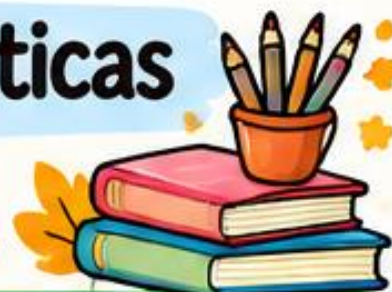
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)





# Refuerzo de Matemáticas

## 6.º grado



### Lunes



Sumas de números grandes

- 1  $345,678 + 267,493 = 613,171$
- 2  $528,936 + 417,285 = 946,221$
- 3  $789,452 + 136,879 = 926,331$
- 4  $1,243,567 + 864,208 = 2,107,775$

### Martes



Restas de números grandes

- 1  $845,672 - 237,489 = 608,183$
- 2  $1,306,845 - 789,356 = 517,489$
- 3  $2,475,600 - 1,389,425 = 1,086,175$
- 4  $3,802,417 - 2,695,384 = 1,107,033$

### Miércoles



Multiplicaciones con más de dos cifras

- 1  $345 \times 27 = 9,315$
- 2  $468 \times 36 = 16,848$
- 3  $729 \times 48 = 34,992$
- 4  $1,235 \times 64 = 79,040$



### Jueves



Divisiones con más de dos cifras

- 1  $3,864 \div 24 = 161$
- 2  $5,952 \div 36 = 165$
- 3  $7,812 \div 48 = 163$
- 4  $9,744 \div 72 = 135$



### Viernes



Problemas razonados

- 1 Un almacén recibió 18,750 cuadernos y 6,480 lápices. ¿Cuántos artículos tiene en total?

Operación:  $18,750 + 6,480 = 25,230$

Respuesta: Tiene 25,230 artículos.

- 2 Un autobús recorrió 625,480 km durante el año pasado y este año ha recorrido 378,265 km menos. ¿Cuántos kilómetros ha recorrido este año?

Operación:  $625,480 - 378,265 = 247,215$

Respuesta: Ha recorrido 247,215 km.



Más recursos educativos gratuitos en  
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)



# Refuerzo de Matemáticas

## 6.º grado

### Lunes

Sumas de números decimales

- 1  $348.75 + 126.48 = 475.23$
- 2  $2,506.35 + 748.67 = 3,255.02$
- 3  $15,728.406 + 3,965.275 = 19,693.681$
- 4  $6,425.80 + 2,738.65 = 9,164.45$

### Martes

Restas de números decimales

- 1  $625.80 - 247.35 = 378.45$
- 2  $4,508.25 - 1,769.48 = 2,738.77$
- 3  $18,500.600 - 7,825.375 = 10,675.225$
- 4  $9,325.50 - 4,768.75 = 4,556.75$

### Miércoles

Multiplicaciones con decimales

- 1  $24.6 \times 3.5 = 86.1$
- 2  $37.8 \times 4.2 = 158.76$
- 3  $56.4 \times 7.5 = 423.00$
- 4  $125.8 \times 6.4 = 805.12$

### Jueves

Divisiones con decimales

- 1  $96.4 \div 2.8 = 34.43$
- 2  $186.9 \div 4.5 = 41.53$
- 3  $528.6 \div 7.2 = 73.42$
- 4  $845.5 \div 5.6 = 150.98$

### Viernes

Problemas razonados

- 1 Una fábrica produjo 12,856.75 litros de pintura y vendió 7,438.60 litros. ¿Cuántos litros quedaron en el almacén?

Operación:  $12,856.75 - 7,438.60 = 5,418.15$

Respuesta: Quedaron 5,418.15 litros.

- 2 En una excursión participaron 85.6 km de recorrido en bicicleta y 37.45 km a pie. ¿Cuántos kilómetros recorrieron en total?

Operación:  $85.6 + 37.45 = 123.05$

Respuesta: Recorrieron 123.05 km.

Más recursos educativos gratuitos en  
[www.imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com)