|  |  |
| --- | --- |
| **Estrategias Generales de Resolución de Problemas** | **Orden de las operaciones** |
| * Vuelva a leer la pregunta para mayor claridad
* Haga un dibujo
* Cree una tabla
* Encierre con un círculo o resalte los términos clave
* Calcule y resuelva
* Vea si mi respuesta tiene sentido
* Encierre mi respuesta con un círculo
 | **PEMDAS**  1. **P**arentesis (paréntesis, etc.)
2. **E**xponentes
3. **M**ultiplicación o **D**ivisión (de izquierda a derecha)
4. **A**dición o **S**ustracción (de izquierda a derecha)
 |
| **Plano de coordenadas** | **Reglas de divisibilidad** |
| Coordinate Plane, X and Y Axis  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | Si el último dígito es par |
| 3 | Si la suma de los dígitos se puede dividir por 3 |
| 5 | Si el último dígito es 0 o 5 |
| 6 | Si el número es divisible por 2 y 3 |
| 9 | Si la suma de los dígitos se puede dividir por 9 |
| 10 | Si el último dígito es 0 |

 |
| **Conversiones métricas** | **Símbolos** |
| 1 kilómetro (km) = 1000 metros (m)  1 metro (m) = 100 centímetros (cm)  1 metro (m) = 1000 milímetros (mm)  1 kilogramo (kg) = 1000 gramos (g)  1 litro (L) = 1000 mililitros (mL)   |  > es mayor que < es menor que  = es igual a  |
| **Valor posicional**  |
| Place Value Chart  |
| **Recta numérica** |
| Number Line |

|  |  |
| --- | --- |
| **Medición geométrica** | **Gráfico de centenas** |
|   Área () del rectángulo ()Perímetro del rectángulo: *P* = +  *+ W + W*   Área () Modelo

|  |  |
| --- | --- |
|   |  |
| *A* | $$$$ |

Perímetro ()$$$$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 |
| 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 |
| 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 |
| 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |

 |
| **Tabla de multiplicar (NO complete esta tabla por el estudiante).** |
|

| X | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 |

|  |
| --- |
| **Barras de fracciones  (NO complete esta tabla por el estudiante).** |
| Fraction Bars   |