

RECTAS Y PUNTOS NOTABLES DEL TRIÁNGULO

NOMBRE DEL ALUMNO: _____ GPO: _____

1.- COLOCA DENTRO DEL PARENTÉSIS LAS LETRAS QUE HAGAN CORRECTA CADA EXPRESIÓN

- | | | | |
|-------|--|--------|-----------|
| ABC.- | Es el segmento que une un vértice del triángulo con su lado opuesto o su prolongación, siendo perpendicular a éste. | () | MEDIATRIZ |
| DEF.- | Es un segmento que divide uno de sus ángulos interiores en dos partes iguales y se prolonga hasta llegar al lado opuesto a ese ángulo. | () | BISECTRIZ |
| GHI.- | Segmento que unen cada vértice con el punto medio de su lado opuesto. | () | ALTURA |
| JKL.- | Es aquella recta que, siendo perpendicular a uno de los lados del triángulo, divide el segmento o lado al que corta en dos partes iguales. | () | MEDIANA |



2.- RELACIONA COLOCANDO DENTRO DEL PARENTÉSIS EL NÚMERO QUE DETERMINE EL PUNTO DE INTERSECCIÓN DE CADA UNA DE LAS RECTAS O SEGMENTOS NOTABLES DEL TRIÁNGULO



- | | | | |
|--------|-------------|-----|--------------|
| () | MEDIATRICES | 1.- | BARICENTRO |
| () | ALTURAS | 2.- | INCENTRO |
| () | BISECTRICES | 3.- | ORTOCENTRO |
| () | MEDIANAS | 4.- | CIRCUNCENTRO |