

INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL  
LISTA ÚTILES  
DÉCIMO GRADO

|                    |   |          |   |
|--------------------|---|----------|---|
| CIENCIAS NATURALES | Cuadernos cuadrículado grande cosido de 50 hojas  | 1        | Para Física   |
| CIENCIAS NATURALES | Cuadernos cuadrículado grande cosido de 50 hojas  | 1        | Para Química  |
| CIENCIAS NATURALES | Cuadernos cuadrículado grande cosido de 50 hojas  | 1        | Para Énfasis  |
| CIENCIAS NATURALES | Tabla periódica   | 1        | Actualizada   |
| CIENCIAS NATURALES | Bata Blanca   | 1        | Para prácticas de Laboratorio   |
| CIENCIAS NATURALES | Calculadora Científica  | 1        |   |
| Matemáticas        | Cuaderno cuadrículado grande de 100 hojas   | 2        |   |
| Matemáticas        | Escuadras de 45° y 60°  | 1        |   |
| Matemáticas        | Compás de precisión   | 1        |   |
| Matemáticas        | Transportador de 180° ó 360°  | 1        |   |
| Matemáticas        | Calculadora Científica  | 1        |   |
| Matemáticas        | Block cuadrículado tamaño carta.  | 1        |   |
| Tecnología         | Cuaderno (el del año anterior) - Formatos DIN A3 o DIN A4 Rotulado - Portaminas minas HB y 2H - Materiales específicos para proyecto. | 1 de c/u | Los materiales para proyecto de área de solicitan para cada corte.  |
| Religión           | Un cuaderno 50 hojas cuadrículado   | 1        | Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado   |
| Ética              | Un cuaderno 50 hojas cuadrículado   | 1        | Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado   |
| Filosofía          | Un cuaderno 50 hojas cuadrículado   | 1        | Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado   |
| L. Extranjera      | My World's Learner's Dictionary Ed. Dayton  | 1        |   |
| L. Extranjera      | Cuaderno 50 hojas-cosido- Diccionario   |          |   |
| EDUCACION FISICA   | SOGA DE 3 METROS  | 1        |   |
| Música             | Cuaderno pentagramado pequeño y flauta dulce soprano.   |          | Si la flauta del año anterior no está en buen estado, se debe adquirir una nueva. Se sugiere comprarla en en una Casa Musical |
| L Castellana       | Cuaderno cuadrículado grande de 100 hojas   | 1        |   |
| L Castellana       | Block   | 1        |   |
| SOCIALES           | cuadernos de 50 hojas   | 3        |   |

|                 |   |  |  |
|-----------------|---|--|--|
| ARTES PLÁSTICAS | <p>Para Historia del arte y Dibujo (Dibujo Anatómico)</p> <p>10 hojas de papel Edad media</p> <p>10 hojas de papel Durex en octavos</p> <p>(Todo lo anterior argollado en carpeta plástica tipo Portafolio)</p> <p>1 Lápiz 6B</p> <p>1 lápiz Sanguina ( sepia)</p> <p>1 Goma limpia tipos ( Borrador)</p> <p>1 Tajalápiz</p> <p>1 caja de Lápices de colores</p> <p>1 Micro punta negro</p> <p>1 escuadra o regla</p> <p><b>Para pintura al óleo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colores oleo:</li> <li>- 1 Amarillo Cadmio</li> <li>- 1 Rojo Cadmio</li> <li>- 1 Azul Ultramar</li> <li>- 1 Blanco zinc</li> <li>• Pinceles para oleo planos No. 2 y No. 6</li> <li>• 1 paleta de madera pequeña para Oleo</li> <li>• 1 trapo o bayetilla</li> <li>• 1 frasco de trementina y 1 de linaza (pequeños)</li> <li>• 2 hojas durex</li> <li>• Reciclar varias tapas de frasco o botella como mezcladores.1 frasco de aguarrás o varsol en frasco pequeño</li> </ul> |  |  |
|-----------------|---|--|--|