

**ÚTILES ESCOLARES 2020**

**4° MEDIO**

**NOTA PRELIMINAR:** Respecto a la adquisición de los textos de estudio de la editorial SM, esta puede ser efectuada **presencialmente** en las siguientes direcciones Avda. Providencia 2594, locales 319 y 520 (galería Pirámide del Sol); Providencia; o Dieciocho 173, Santiago. Para este efecto, debe retirar previamente en nuestro establecimiento (secretaría) cupón de descuento del 20% correspondiente, **a partir del miércoles 15 de enero**. Además, asegúrese de la existencia de estos libros antes de ir a la sucursal llamando al **600 381 1312. Los libros estarán disponibles a partir del 31 de enero.**

Si no desea este descuento, puede adquirir los textos de estudio en la mayoría de las librerías del país.

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Lenguaje y comunicación** |
| 1 | * Carpeta con archivador (acoclip). |
| 10 | * Fundas plásticas tamaño oficio. |
| 1 | * Paquete de fichas bibliográficas grandes. |
| 1 | * Cuaderno universitario cuadriculado, 100 hojas. |
| 3 | * Destacadores diferentes colores. |
| 1 | * Diccionario práctico del estudiante, Real academia española, Taurus. |
|  | **Lecturas de IV Medio Plan Común** |
| Marzo | * La borra del café, Mario Benedetti, Ed. Planeta. |
| Abril | * 1984, George Orwell, Ed. Zig-zag |
| Mayo(\*) | * Tengo miedo torero, Pedro Lemebel, Ed. Planeta/ Seix Barral. |
| Junio | * Pedro Páramo, Juan Rulfo, Ed. Cátedra. |
| Agosto | * Cien años de soledad, Gabriel García Márquez, ed. De Bolsillo. |
| Septiembre | * Ética para Amador, Fernando Savater, Ed. Planeta |
|  | **Observación:** Las fechas de evaluaciones de las lecturas complementarias se encontrarán en el calendario de pruebas formales que se entregará en Marzo de 2020  \*Lecturas interdisciplinarias entre Lenguaje e Historia. |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Matemática** |
| 2 | Cuadernos matemática 100 hjs. |
| 1 | Regla |
| 1 | Compas |
| 1 | Un Block de apuntes cuadriculado (con prepicado arriba y perforaciones al lado izquierdo) para facilitar su archivo. |
| 1 | Una carpeta con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Inglés** |
| 1 | Cuaderno de Matemáticas 100 hojas |
| 1 | Carpeta con acoplip |
| 1 | Texto de inglés  Achievers C1 Richmond-Santillana ( el mismo del año pasado) |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Historia y Ciencias Sociales** |
| 1 | * Texto escolar **4° Medio de Historia, Geografía y Ciencias Sociales. Proyecto Nuevo Explorando Editorial SM** (el mismo de años anteriores) |
| 1 | * Cuaderno universitario cuadriculado (100 hojas) |
| 2 | * Destacadores de colores |
| 1 | * Carpeta tamaño oficio |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Biología** |
| 1 | Cuaderno cuadriculado 100 hojas |
| 1 | Carpeta con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Química** |
| 1 | Cuaderno cuadriculado 100 hojas |
| 1 | **Delantal blanco rotulado** (obligatorio), con su nombre |
| 1 | Tabla Periódica |
| 1 | Carpeta con acoplip |
| 1 | Calculadora científica |
| 1 | Post-it (marcador de notas de colores) |
| 1 | Destacador cualquier color |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Física Electivo** |
| 1 | Cuaderno universitario cuadriculado de 100 hojas |
| 1 | Calculadora científica |
| 1 | Post-it (marcador de notas de colores) |
| 1 | Carpeta con acoplip |
| 1 | Destacador color |
| 1 | Libro **Física Conceptos y Aplicaciones** TIPPENS (sexta o séptima edición; de preferencia sexta edición) |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Química Electivo** |
| 1 | Cuaderno cuadriculado 100 hojas |
| 1 | **Delantal blanco rotulado** (obligatorio), con su nombre |
| 1 | Tabla Periódica |
| 1 | Calculadora científica |
| 1 | Post-it (marcador de notas de colores) |
| 1 | Carpeta con acoplip |
| 1 | Cuaderno de ejercicios PSU. **“Química”** 3º y 4º Medio. Ediciones UC. Santillana |
| 1 | Libro Nomenclatura y Formulación de Química Inorgánica y Orgánica Autores: Antonio Martínez Lorenzo, Sebastián Garau Márquez y Jorge Peidró Martínez. (**Texto de apoyo para la enseñanza media en química)** |
| 1 | Texto Química Raymond Chang **(texto de apoyo sugerido; cualquier edición desde la novena en adelante)** |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Lenguaje Electivo** |
| 1 | * Carpeta con archivador (acoclip). |
| 1 | * Cuaderno universitario cuadriculado, 100 hojas. |
| 3 | * Destacadores diferentes colores. |
| 1 | * Diccionario práctico del estudiante, Real academia española, Taurus. |
|  | **Lecturas de IV Medio Plan Común** |
| Marzo | * Martín Rivas, Alberto Blest Gana, ed. Zig- Zag. |
| Abril | * Dosier de *papers* lectura complementaria a Unidad (entregada por profesora) |
| Mayo | * La viuda de Apablaza, Germán LucoCruchaga, ed. LOM o Zig-zag. |
| Junio | * Dioses chilenos, Francisco ortega, ed. Planeta |
| Agosto | * El año que nos volvimos todos un poco locos, Marco Antonio de la Parra, ed. Santillana. |
| Septiembre | * Demian, Herman Hesse, ed. ZIg-Zag. |
|  | **Observación:** Las fechas de evaluaciones de las lecturas complementarias se encontrarán en el calendario de pruebas formales que se entregará en Marzo de 2020  \*Lecturas interdisciplinarias entre Lenguaje e Historia. |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Matemática Electivo** |
| 1 | * Cuaderno universitario cuadro grande (100 hojas) |
| 1 | * Set de reglas |
| 1 | * Compás |
| 1 | * Carpeta con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Filosofía** |
| 1 | * Cuaderno cuadriculado |
| 1 | * Carpeta con acoclip |
|  | **Lectura complementaria** |
|  | * **"Niebla**" de Miguel de Unamuno, cualquier edición completa. |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Filosofía Electivo** |
| 1 | * Cuaderno cuadriculado |
| 1 | * Carpeta con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Historia Electivo** |
| 1 | * Block de notas 100 hojas (prepicado parte superior o con orificios en la parte izquierda para poder archivar) |
| 1 | * Carpeta tamaño oficio con acoplip |
| 2 | * Destacadores, cualquier color |
| 1 | * Texto de estudio**: PSU, Proyecto clave, Historia, Geografía y Cs. Sociales Edit. SM** |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Inglés Electivo** |
| 1 | Cuaderno de Matemáticas 100 hojas |
| 1 | Carpeta con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Religión.** |
| 1 | * Cuaderno cuadriculado 100 hojas |
| 1 | * Carpeta tamaño oficio con acoplip |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Educación Física y Salud/ Deporte.** |
| 1 | * Cuaderno cuadro grande, tipo universitario 100 hojas, con forro color celeste. |
|  | * Zapatillas Deportivas **NO De Lona**, **No Urbana, Etc.** * Útiles De Aseo (Toalla De Mano, Colonia, Desodorante) * Botella De Agua. * Polera De Cambio. * Bloqueador Solar. * Jockey Y Short Del Establecimiento   **(Toda la ropa debe venir marcada)** |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Artes** |
| 1 | * Croquera (doble faz) (tamaño 1/4) |
| 1 | * Tijeras, lápiz mina y goma de borrar |
| 1 | * Pinceles diversos tamaños y mezclador |
| 1 | * Caja de plumones o lápices scripto 12 colores |
|  | **Nota: pueden solicitarse otros materiales durante el año escolar en la medida de las necesidades de aprendizaje, siempre con una semana mínimo de antelación.** |

|  |  |
| --- | --- |
| Cantidad | **Música** |
| 1 | Instrumento musical a elección (metalófono, teclado, guitarra, flauta dulce, bajo, ukelele, melódica).  **Consultar al profesor** de asignatura en caso de querer utilizar otro instrumento musical |
| 1 | Carpeta tamaño oficio |

**IMPORTANTE:**

* Cada alumno debe mantener en su estuche todo el año:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * + - 1 lápiz grafito | * + - 1 sacapuntas. | * + - 1 stick-fix. |
| * + - 1 goma de borrar | * + - 1 Tijera |  |
| * + - 1 regla de 20cms. | * Lápices de colores, 12 unidades |  |

* **Todo material debe estar bien marcado con el Nombre, Apellido del alumno, Curso en la tapa externa, incluyendo los forros de los cuadernos, textos y carpetas. De la misma forma toda la Ropa del Uniforme y Vestimenta Deportiva, y así evitar pérdidas innecesarias.**
* ***Los Textos Escolares se comenzarán a usar desde la 3° semana del comienzo de clases.***
* ***Para mayor comodidad y salud de su pupilo(a), se sugiere utilizar un Termo de buena calidad para transportar el almuerzo que mantenga el calor de los alimentos, de ese modo evitamos recalentarlos.***