



Lista de útiles 2020 grado sexto y séptimo

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles.
- Constitución Política de Colombia
- *1 vinilo grande cualquiera de los colores primarios, blanco o negro.*



Lista de útiles 2020 grado sexto y séptimo

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles.
- Constitución Política de Colombia
- *1 vinilo grande cualquiera de los colores primarios, blanco o negro.*



Lista de útiles 2020 grado octavo y noveno

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles, tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás.
- Constitución Política de Colombia actualizada
- *Medio pliego de cartulina plana de cualquier color.*



Lista de útiles 2020 grado octavo y noveno

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadriculado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles, tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás.
- Constitución Política de Colombia actualizada
- *Medio pliego de cartulina plana de cualquier color.*



Lista de útiles 2020 grado décimo y once académicos

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
 - Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
 - Diccionario de español y de español – inglés.
 - Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic personal para la cartuchera, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles, tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás. Cinta de enmascarar y transparente pequeñas para la cartuchera.
 - Constitución Política de Colombia actualizada
- Cinta de enmascarar y cinta transparente grande*



Lista de útiles 2020 grado décimo y once académicos

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
 - Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
 - Diccionario de español y de español – inglés.
 - Block tamaño carta sin rayas, tijeras, colbón y/o pegastic personal para la cartuchera, colores, regla, lápiz 6B, vinilos de colores (pequeños), pinceles, tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás.
 - Constitución Política de Colombia actualizada
- Cinta de enmascarar y cinta transparente grande*



Lista de útiles 2020 grado décimo y once Media Técnica

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Media Técnica: 1 cuaderno de 100 hojas rayado

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras grandes y pequeñas, colbón y/o pegastic personal para la cartuchera y otro grande para las actividades, colores caja grande, regla, lápiz 6B, 1 pliego de cartulina blanco, block iris, vinilos grandes (blanco, negro, amarillo, azul, rojo), tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás, cartulina plana 2 pliegos cualquier color, cinta de enmascarar y transparente grande, Carpeta plástica tipo fuelle, juego de pinceles (3 de diversos tamaños para carteleros y afiches)
- Constitución Política de Colombia actualizada



Lista de útiles 2020 grado décimo y once Media Técnica

Cuadernos:

Sociales: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Biología: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Aritmética: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Geometría: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Estadística: 1 cuaderno de 50 hojas cuadrículado.

Emprendimiento: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Religión: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Artística: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

- Block base 30 (que tenga el alfabeto, hojas con líneas y cuadrículas). Se sugiere que el block sea argollado para que las hojas no se despeguen.

Ética: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Educación física: Termo plástico o botella plástica.

Química: 1 cuaderno de 100 hojas rayado.

Español e inglés: cuaderno de 100 cada uno.

Física: 1 cuaderno de 100 hojas cuadrículado.

Media Técnica: 1 cuaderno de 100 hojas rayado

Otros materiales:

- Compás, transportador, escuadra y tijeras.
- Carpeta legajadora plástica o tipo fuelle plástica.
- Diccionario de español y de español – inglés.
- Block tamaño carta sin rayas, tijeras grandes y pequeñas, colbón y/o pegastic personal para la cartuchera y otro grande para las actividades, colores caja grande, regla, lápiz 6B, 1 pliego de cartulina blanco, block iris, vinilos grandes (blanco, negro, amarillo, azul, rojo), tabla periódica, hojas calcantes, calculadora científica, regla, escuadra, compás, cartulina plana 2 pliegos cualquier color, cinta de enmascarar y transparente grande, Carpeta plástica tipo fuelle, juego de pinceles (3 de diversos tamaños para carteleros y afiches)
- Constitución Política de Colombia actualizada