|  |  |
| --- | --- |
| № | **Письменные принадлежности для слепых и слабовидящих** |
|  | Название | Описание |
| 1. | Грифель для письма по Брайлю Грифель для письма по Брайлю, мужской | Грифель для письма по Брайлю. Рукоятка грифеля пластмассовая, стержень металлический. |
| 2. | Линейка с тактильными метками &Lcy;&icy;&ncy;&iecy;&jcy;&kcy;&acy; &tcy;&acy;&kcy;&tcy;&icy;&lcy;&softcy;&ncy;&acy;&yacy; 140 &mcy;&mcy; | Линейка для слепых учеников длиной в 14 см и 30 см. Имеет рельефные метки с двух сторон. Обе стороны имеют следующие метки: короткая метка обозначает деление 5 мм, длинная – 10 мм. Над длинной меткой через каждые 10 см стоит точка. С одной стороны только вышеописанные метки, с другой стороны имеются дополнительные метки обозначающие миллиметры.  |
| 3. | Треугольник с тактильными метками&Tcy;&rcy;&iecy;&ucy;&gcy;&ocy;&lcy;&softcy;&ncy;&icy;&kcy; &tcy;&acy;&kcy;&tcy;&icy;&lcy;&softcy;&ncy;&ycy;&jcy; | Треугольник с рельефными метками для слепых учеников. На треугольнике обозначены следующие рельефные метки: короткая метка обозначает 5мм, длинная 10 мм.  |
| 4. | Транспортир с тактильными метками&Tcy;&rcy;&acy;&ncy;&scy;&pcy;&ocy;&rcy;&tcy;&icy;&rcy; &tcy;&acy;&kcy;&tcy;&icy;&lcy;&softcy;&ncy;&ycy;&jcy; | Транспортир для слепых имеет следующие рельефные метки: короткая метка обозначает 5°, средняя 10°, длинная метка обозначает 90°. Также на транспортире имеется подвижная линейка с рельефными метками.  |
| 5. | Шеститочие брайлевскоеhttp://www.elektrotech.ru/UserFiles/1600011.jpg |  Предназначено для изучения шрифта Л. Брайля. Имеет прямоугольную форму, один угол срезан, для ориентирования в приборе (верх-низ). Имеет шесть точек (по три точки в два столбца) имитирующие шеститочие, написанное в приборе для письма по Брайлю. Точки в устройстве подвижные, то есть если наколоть грифелем с одной стороны правую верхнюю точку, а затем перевернуть прибор, то с другой стороны станет выпуклая левая верхняя точка, как это и происходит при письме в приборе для письма по Брайлю. Затем «написанное» можно затереть обратной стороной грифеля.  |
| 6. | Кубик-буква брайлевскийhttp://www.smartaids.ru/upload/iblock/3e9/3e91f992f99273894dc6c2c4fd236ef9.jpg | Предназначено для изучения шрифта Л. Брайля. Представляет собой подвижную конструкцию из трех частей в форме куба. На всех четырех сторонах каждой подвижной части нанесено одна или две точки, из которых, вращая подвижные детали, можно собрать любую букву написанную шрифтом Брайля. |
| 7. | Азбука-колодка разборная по БрайлюАзбука разборная по Брайлю | Разборная азбука предназначена для изучения шрифта Л. Брайля. Представляет собой строку из дести отсеков. В каждом отсеке по шесть отверстий (по три отверстия в два столбца). С помощью специальных штифтов с шляпками выкладываются буквы шрифтом Брайля. Используется при подготовке к изучению шрифта Л. Брайля и на начальном изучении алфавита.  |
| 8. | Прибор для письма по Брайлю&Pcy;&rcy;&icy;&bcy;&ocy;&rcy; &dcy;&lcy;&yacy; &pcy;&icy;&scy;&softcy;&mcy;&acy; &pcy;&ocy; &Bcy;&rcy;&acy;&jcy;&lcy;&yucy;, 18 &scy;&tcy;&rcy;&ocy;&kcy; |  Прибор для письма по Брайлю в специальной тетради. Состоит из двух пластин с петлями с левой стороны. Верхняя пластина состоит из вырезанных прямоугольных ячеек, по 24 ячейки в каждой строке. Основная пластина также состоит из клеток, которые совпадают при наложении с прорезанными ячейками верхней пластины, но ячейки содержат шесть углублений. Внизу прибора имеется фиксатор бумаги (штифты).  |
| 9. | Прибор для плоского письма по Гебольду&Pcy;&rcy;&icy;&bcy;&ocy;&rcy; &dcy;&lcy;&yacy; &pcy;&icy;&scy;&softcy;&mcy;&acy; &pcy;&ocy; &Gcy;&iecy;&bcy;&ocy;&lcy;&softcy;&dcy;&ucy; &Pcy;&Pcy;&Pcy; 18 (&kcy;&lcy;&iecy;&tcy;&kcy;&acy;) |  Прибор для письма по Гебольду. Состоит из двух пластин с шарнирными петлями с левой стороны. Верхняя пластина состоит из вырезанных прямоугольных ячеек, по 24 ячейки в каждой строке. Основная пластина гладкая. Внизу прибора имеется фиксатор бумаги (штифты). |
| 10. | Прибор для плоского письма (строки)&Pcy;&rcy;&icy;&bcy;&ocy;&rcy; &dcy;&lcy;&yacy; &pcy;&icy;&scy;&softcy;&mcy;&acy; &pcy;&ocy; &Gcy;&iecy;&bcy;&ocy;&lcy;&softcy;&dcy;&tcy;&ucy; |  Прибор для плоского письма слепыми людьми. Состоит из двух пластин с шарнирными петлями с левой стороны. Верхняя пластина состоит из вырезанных прямоугольных строк на ширину прибора. Основная пластина гладкая. Внизу прибора имеется фиксатор бумаги (штифты). |
| 11. | Прибор для рельефного рисования "Школьник"&Pcy;&rcy;&icy;&bcy;&ocy;&rcy; &dcy;&lcy;&yacy; &rcy;&iecy;&lcy;&softcy;&iecy;&fcy;&ncy;&ocy;&gcy;&ocy; &rcy;&icy;&scy;&ocy;&vcy;&acy;&ncy;&icy;&yacy; “&SHcy;&kcy;&ocy;&lcy;&softcy;&ncy;&icy;&kcy;” | Прибор для рельефного рисования слепыми людьми. Состоит из пластины и рамки с шарнирными петлями с левой стороны. Нижняя, основная пластина резиновая, сверху накрывается рамкой для закрепления пленки. С трех сторон прибора имеются фиксаторы пленки (скобы).  |
| 12. | Тетрадь для письма по Брайлюhttps://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRF7EeZXViaOuI88MI9xQ1jw9NPA2dDiYNI1TcbByVA3mMMPvAl | Тетрадь изготовлена из специальной бумаги для письма по Брайлю. На обложке тетради напечатан алфавит Л. Брайля и обозначение цифр, знаков препинания. |
| 13. | Блокнот для письма по Брайлюhttp://www.smartaids.ru/upload/iblock/a8a/a8ae1322dcddb3a2828bfc4053167a5d.jpg | Блокнот изготовлен из специальной бумаги для письма по Брайлю. |
| 14. | Бумага для письма по Брайлю &Bcy;&ucy;&mcy;&acy;&gcy;&acy; &dcy;&lcy;&yacy; &pcy;&icy;&scy;&softcy;&mcy;&acy; &pcy;&ocy; &Bcy;&rcy;&acy;&jcy;&lcy;&yucy; (1 &kcy;&gcy;) | Специальная бумага для письма и печати по Брайлю (бумага в листах). При чтении выпуклые точки долго не затираются. |
| 15. | Механические пишущие машинки Perkins brailler | Предназначена для набирания текста шрифтом Брайля. Набор происходит посредством шести основных клавиш, где шесть клавиш соответствуют шести точкам брайлевской буквы. |
| 16. | Прибор для построения схем и планов «ГРАФИКА»&Tcy;&icy;&fcy;&lcy;&ocy;&pcy;&rcy;&icy;&bcy;&ocy;&rcy; "&Gcy;&rcy;&acy;&fcy;&icy;&kcy;&acy;" &dcy;&lcy;&yacy; &dcy;&iecy;&tcy;&iecy;&jcy; |  Прибор «ГРАФИКА» — учебное пособие, предназначенное для работы со слепыми детьми дошкольного и школьного возраста.Прибор представляет собой ящик с металлическим рабочим полем и набор магнитных деревянных деталей разной формы, размера и цвета. Основными элементами являются магнитные гибкие полосы различной длинны и сечением 4,5мм X 4,5мм. Магнитными полосками и фигурами выкладывается на металлической поверхности требуемый план или схема. |
| 17. | Прибор для рельефного рисования и черченияhttp://www.7micvetik.ru/products_pictures/draftsman_standard2.jpg | Прибор для рельефного рисования и черчения, предназначенный для слепых детей. Чтобы получить рельефный рисунок, нужно вложить лист из особого пластика в прибор и провести линии или грифелем, или шариковой ручкой. С обратной стороны получается чертеж. Чертеж становится рельефным благодаря особому покрытию прибора, сделанному из специальной резины. При черчении лист с рисунком не рвется и не съезжает.  |