contiene la seccion á que ántes hicimos referencia, por ser demasiado conocido el uso á que se les destina.

Fijándonos ahora en las plantas medicinales que más llamen nuestra atencion, diremos que la madera del álamo, *populus*, puede emplearse en la ebanistería y algunos usos domésticos; en nuestro Estado se prefiere para empacar muebles; las hojas recogidas en otoño, pueden servir de pasto á los animales en invierno; la goma cura las heridas y las llagas; los brotes cocidos en agua proporcionan á los tintoreros excelentes colores de avellana, vicuña y algun otro; la borra que cubre sus semillas, sirve para fabricar papel y carton; la corteza en el cimiento es caliente y diurética: los berros contienen virtudes curativas contra las enfermedades del hígado: con la borraja se hace horchata, y sirve para atacar la calentura: la capitaneja es buena para lavar las heridas: la cebadilla y la cebolleja para extinguir los insectos en los animales enfermos: el cedron para el dolor de estómago: el fresno para preparar el agua para que la beban los animales, cuando tienen cierta enfermedad intestinal: el gordolobo para curar las enfermedades de la vejiga en las reses: la grama para la sangre: la raíz del granado para extinguir las lombrices: el hipazote para el dolor periódico de las mujeres: el llanten para la irritacion: el maguey para curar los animales: la malva para lavativas y cataplasmas: la manzanilla para el dolor de estómago: el retoño del mezquite para atacar cierta enfermedad de los ojos: la mostaza para sinapismos: el muitle para provocar el aborto: el órgano para las reumas: el palo dulce para curar animales enfermos de la sangre: el pañeti para otra enfermedad tambien de los animales: el poleo para el constipado: la pegamosca para extinguir las pulgas: el pepino del diablo para los animales entripados: la pimpinela para horchata: la pegaropa para la sífilis: el romero para dar sahumerios y para otros usos: la rosa de Santa Maria para ahuyentar los gorupos: la salvia silvestre para dar sahumerios: el té silvestre para el dolor de estómago: la tripa de vaca para curar las reumas sifilíticas: la yerba de la cruz para los frios: la de la mula para curar las llagas producidas por el ludimento de la silla ó aparejos que se ponen á los anima-

les: la del negro para lo mismo: la del venado para el dolor de estómago: la del pollo para el hígado: la del oso para curar las reses que tienen sangre en las tripas: la yerbabuena para el estómago, y en fin, la zarzaparrilla para purificar la sangre.

En cuanto á las plantas para tintes, el añil silvestre produce color amarillo: la corteza del ayle, variedad de la bétula papirácea, da un color de guinda, y es útil tambien para curtir pieles; la madera puede emplearse en construir casas y en fortificaciones de minas: el azafran da color amarillo: el brasil colorado: el cascalote amarillo: las agallas del ciprés negro: el cóngora morado: la corteza del encino color de encarnacion: el palo dulce azul nevado: la rosilla azul de Prusia: el sangre de drago rojo, y amarillo la zacatlaxcala.

La albahaca, entre las plantas aromáticas, de la familia de las labiadas, originaria de los países cálidos, es un exquisito perfume.

Entre las resinas, el abeto, *pinus abies*, indígena de América, produce la resina nombrada vulgarmente aceite de *beto*; la madera es muy útil para estacadas; pues se conserva por mucho tiempo en el agua: el copal sirve para incensar en los templos y para otros usos, y la trementina es un líquido espeso, pegajoso, inflamable y opaco que se extrae del pino, del terebinto y de otros árboles.

En cuanto á las maderas propias para construcciones, aunque ya hemos hablado de varias, diremos que la ceniza de la ceiba (alga) es muy útil para hacer el cristal, y toda clase de objetos de vidrio; este árbol carece de virtudes medicinales: el ciruelo, *spondias membin*, produce un fruto refrigerante; la madera es dura, y con vetas rojas; pero pierde pronto este color: para conservársele por algun tiempo, conviene hervir dicha madera en lejia de ceniza: el cigarrillo sirve para hacer muebles: el granadillo tambien para construir muebles colorados: el huisache, ademas de emplearse en construcciones, se utiliza en hacer muebles: el lantrisco en esto último: el madroño en lo mismo: la mora en iguales objetos de color amarillo: el mocoque recibe el mismo destino que aquellos: el naranjo sirve para chapear: el naranjillo para construcciones y

muebles: el ocotillo para obras en blanco: el palo amarillo para muebles: el santo para lo mismo y para esculturas: el escrito para muebles color oscuro: el perú para leña: el piñon para obras en blanco: el roble para construcciones: el sabino para obras en blanco: y el tepeguaje, en fin, para muebles jaspeados.