

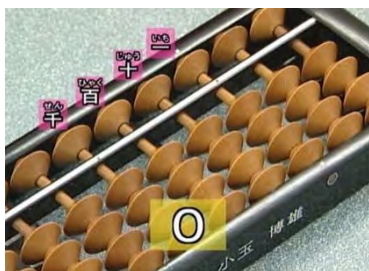
そろばん



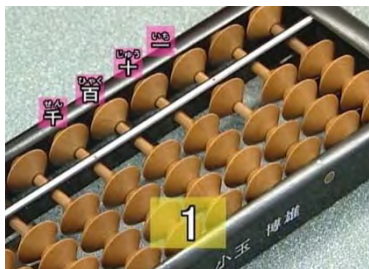
そろばんは計算の道具です。たくさんの子どもたちがそろばんを習っています。じょうずになると、とても早く計算することができます。



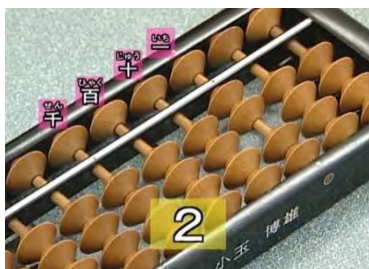
まず、そろばんに数を入れてみましょう。これが「0」です。



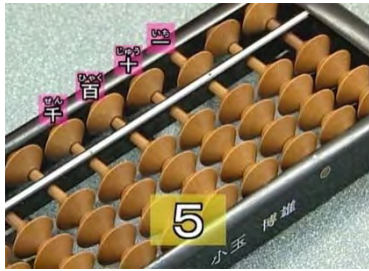
黒いしるしのところが「一のくらい」です。「一のくらい」は、1 から 9 までです。



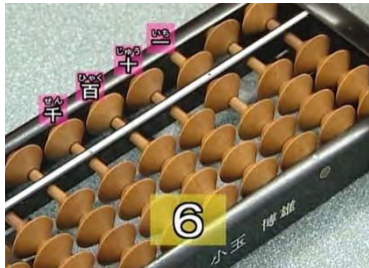
これが「1」です。



これが「2」です。



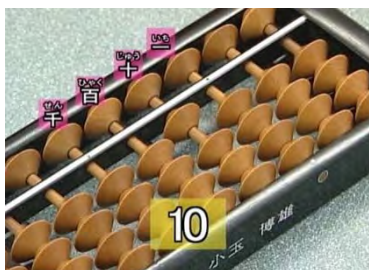
「5」は上の玉1つです。



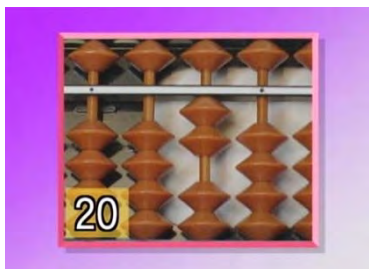
これが「6」です。



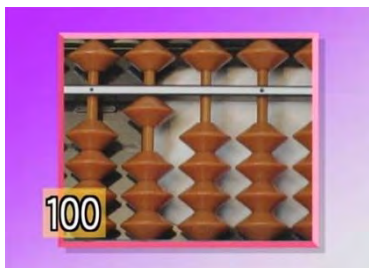
これが「7」です。



「10」は「一のくらい」の玉を「0」にして、「十のくらい」を「1」にします。



これが「20」です。



これが「100」です。

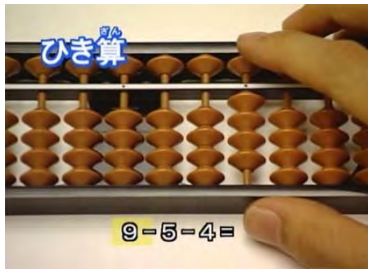


それでは計算（けいさん）してみましょう。「たし算（さん）」をします。「1

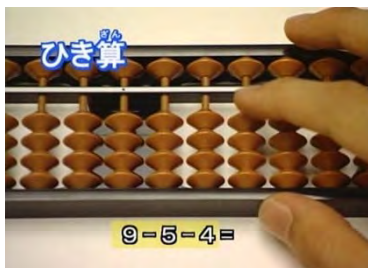
たす は
 $+1+1+1+5=$



した たま た おやゆび つか
 下の玉を足すときは、親指を使います。



5 を足すときは、ひと ゆび つか こた
 5 を足すときは、人さし指を使います。答えは 9 で
 す。



「ひき算（さん）」をします。「9-5-4=」



ひ ひと ゆび つか
 引くときは、人さし指を使います。

Mari kita coba! / Penjelasan dengan foto-foto

◆Pelajaran 17 Mengutarakan hal-hal yang berlawanan -Di Kelas-



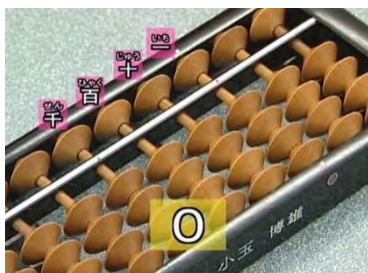
Abacus/Semproa



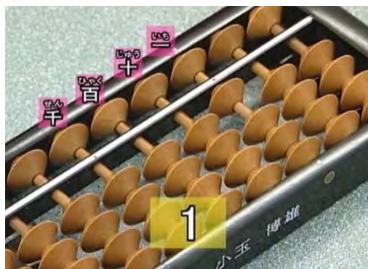
Semproa atau abacus adalah alat untuk menghitung. Banyak anak belajar menggunakan semproa. Sekali sudah menguasai semproa, kita dapat menghitung dengan sangat cepat.



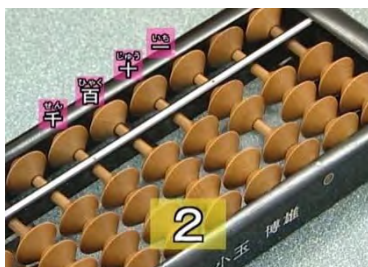
Pertama-tama, mari kita coba memasukkan angka ke semproa. Ini adalah "0".



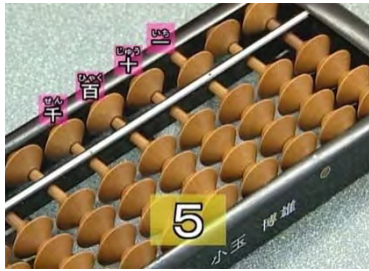
Tanda hitam menunjukkan digit pertama. Digit pertama adalah dari 1 sampai 9.



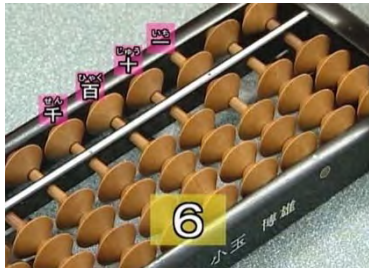
Ini adalah "1".



Ini adalah "2".



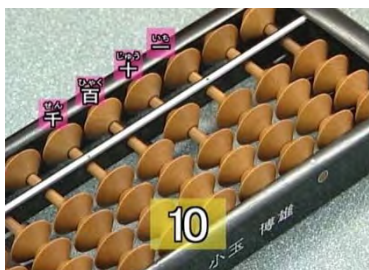
"5" ditunjukkan dengan satu bola di bagian atas.



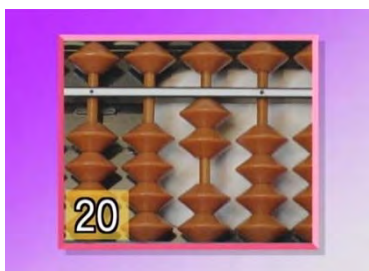
Ini adalah "6".



Ini adalah "7".



Untuk menunjukkan "10", gunakan digit pertama sebagai "0" dan digit "10" sebagai "1".



Ini adalah "20".



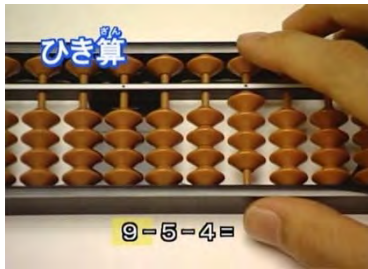
Ini adalah "100".



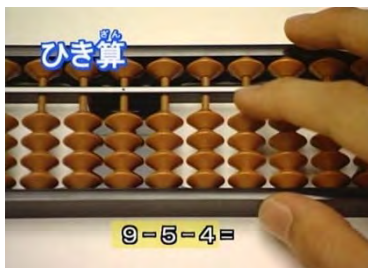
Nah, mari kita coba menghitung. Mari kita lakukan hitungan tambah "1+1+1+5".



Saat menambah "5", gunakan jari telunjuk. Jawabannya adalah "9".



Mari lakukan pengurangan. "9-5-4=". Pada saat mengurangi gunakan jari telunjuk.



Jawabannya adalah "0".



Pada waktu menggunakan sempoa, yang paling penting adalah bentuk tubuh yang baik. Mari kita duduk dengan menarik kursi dekat ke meja.