

'20 ήρθε στο προσκήνιο η χρήση του πίνακα πολλαπλασιασμού παρά του πίνακα διαίρεσης, και τελικά επικράτησε. Οι ράβδοι (αριθμός ψηφίων) συνήθως αυξάνονται σε 21, 23, 27 ή ακόμα και 31, επιτρέποντας κατά συνέπεια τον υπολογισμό αριθμών με περισσότερα ψηφία ή παραστάσεις πολλών διαφορετικών αριθμών συγχρόνως.



Το Soroban διδάσκεται στα σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης ως μέρος των μαθηματικών επειδή το δεκαδικό αριθμητικό σύστημα μπορεί να καταδειχθεί οπτικά. Όταν διδάσκεται το soroban, ένα τραγούδι-οδηγία εκφωνείται από το δάσκαλο. Παρά την εμφάνιση των φορητών υπολογιστών, αρκετοί γονείς στέλνουν τα παιδιά τους σε ιδιωτικούς δασκάλους για να μάθουν να χρησιμοποιούν το soroban επειδή η άνετη χρήση του μπορεί να εξελιχθεί εύκολα σε διανοητική αριθμητική προηγμένου επίπεδου.

### **Ο άβακας στην Κορέα**

Οι ράβδοι μπαμπού ως υπολογιστικές μηχανές πέρασαν από την κίνα στην Ιαπωνία μέσω της Κορέας. Στην Κορέα συνέχισαν να τα χρησιμοποιούν για μεγάλο διάστημα, ακόμα και όταν οι άλλες χώρες εγκατέλειψαν τέτοιες μεθόδους. Οι εμπορική τάξη όμως υιοθέτησε αργότερα το Κινεζικό suan-pan, αλλά μετά την Ιαπωνική κατάκτηση άρχισε να χρησιμοποιείται το soroban. Αυτοί όμως που