

因乗

木綿76疋あり1疋に付8匁2分5厘宛にして此代銀何程と問

答曰代銀627匁

8.25 × 76 の計算

百	十	一	分	厘	
	Π	┐			実
		ΠΠ	Π	—	方

百	十	一	分	厘	
	Π	┐			実
	ΠΠ	Π	—		方

2桁の数76を掛けるので方を  
1桁上に移動する

百	十	一	分	厘	
			Π	┐	実
	ΠΠ	Π	—		方

実の最高位を方の末位にそえる。

百	十	一	分	厘	
—	Π	Π	—	┐	実
	ΠΠ	Π	—		方

答の最高位は方の最高位が基準になる。

まず  $8.25 \times 70 = 577.5$  を計算して7を払う

百	十	一	分	厘	
┐	Π	Π			実
	ΠΠ	Π	—		方

次に  $8.25 \times 6 = 49.5$  を計算して加え6を払う

答 627

商除

米78000石を325人に割渡しては1人前に何程づつと問

答曰1人に240石づつ

78000 ÷ 325 の計算

万	千	百	十	一	
					商
Π	ΠΠ				実
		ΠΠ	Π	—	方

万	千	百	十	一	
					商
二	三				実
三	二	一			方

万を百で割るので商は百位からなので、  
方を2桁上に移動する。

万	千	百	十	一	
		二			商
二	三				実
三	二	一			方

商200をたてる

万	千	百	十	一	
		二			商
一	三				実
三	二	一			方

$200 \times 325 = 65000$  を実から引く

万	千	百	十	一	
		二	四		商
一	三				実
三	二	一			方

商40をたてる

万	千	百	十	一	
		二	四		商
					実
三	二	一			方

$40 \times 325 = 13000$  を実から引

答 240