

търсимъ въ питагоровата таблица кое число умножено на 4 дава 32, и тъй нахождамы че то е числото 8, което е исканото частно. Сжицо извършамы дѣленіето и върху тѣзи дадени числа:  $42 : 7$  или  $4^2/7=6$ ;  $54 : 6=9$ ;  $36 : 9=4$ ;  $72 : 8=9$ ;  $35 : 7=5$ . Въ този случай кога имамы да дѣлимъ число което не са нахожда въ питагоровата таблица за произведеніе на два едноцифрени производители, но е такъвъз което из'отвѣнь са проумѣва че е между двѣ едно до друго произведенія въ таблицата; тогази ный земамы за частно произведитель-а на по малкото произведеніе, пжкъ дѣто остава връхнина числото пишемъ го остатъкъ. Наприм., ако имамы да дѣлимъ числото 27 на 4, частното трѣба да е по голѣмо отъ 6, защото  $4 \times 6=24$ , а по малко отъ 7, зшцото  $4 \times 7=28$ . Ный тукъ приемамы за частно 6-тѣ, а връхнината 3 отъ 24 до 27 е остатъкъ.

г) Въ четвъртыйа случай дѣленіето са извърша тъй: най напрѣдъ пишемъ дѣлителъ-а отдесно на дѣлимото и теглимъ между имъ отъ горѣ на долу пржчка, а подъ дѣлителъ-а — друга хоризонтална, подъ която ще са написватъ една по една нахожданитѣ цифри на частното.

Послѣ наченвамы ѳтлѣво да дѣлимъ дѣлимото по този начинъ: отдѣлямы отъ него съ една пржчеца толкозъ цифри, които съставятъ число по голѣмо отъ дѣлителъ-а, а по малко отъ десетъ-пжтното му; слѣдъ туй търсимъ чрѣзъ питагоровата таблица колко пжти дѣлителъ-а са съдържа въ отдѣленитѣ цифри, и тъй намѣрвамы на частното най горнитѣ единицы, които и пишемъ подъ дѣлителъ-а. Послѣ умножавамы дѣлителъ-а съ намѣрената цифра, и произведеніето изваждамы отъ отдѣленитѣ цифри на цѣлото дѣлимото. Сетнѣ сиемамы отдесно до остатък'а слѣдующата цифра отъ дѣлимото (забѣлѣзвана и тя съ пржчеца), която заедно съ остатък'а ставатъ второ частно дѣлимо; въ него ный пакъ по сжищыйа начинъ търсимъ и нахождамы и втората цифра на частното, та я пишемъ до първата ѳтдесно, и тъй повтарямы сжищитѣ дѣйствія, до като са свършжтъ сичкыгѣ цифри на дѣлимото. Тукъ явно видимъ, че този случай не е

---

Когато има да дѣлимъ число, което не са нахожда за произведеніе въ питаг. таблица, кое число земамы за частно? — г) Какъ са извърша дѣленіето въ четвъртыйа случай?