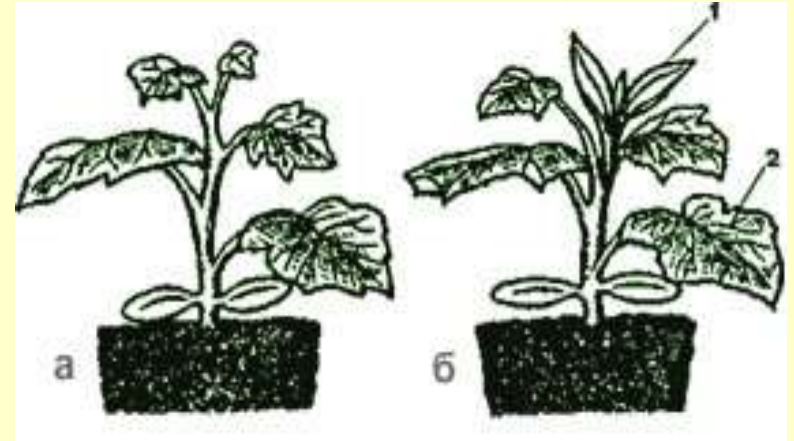


# PAYVAND MAQSADI

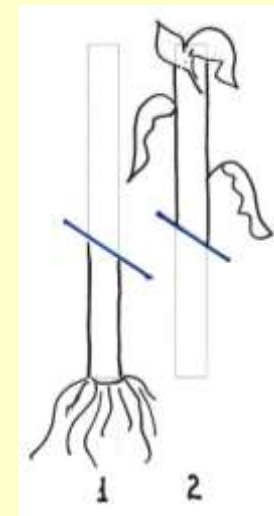
- Payvandlash bu bir o`simlikni qalamchasini ikkinchi o`simlikka o`tkazib o`stirishdan iborat bo`ldi.
- Bunda payvandtak sifatida foydalanishlarini nav kuchli ildiz tizimiga ega bo`lishi, tuproq unumdorligiga, namlik va haroratga talabchanligi yuqori darajada bo`lmasligi lozim.
- Buning natijasida o`simlikni noqulay sharoitlarga bo`lgan chidamligi ortadi.



# TAJRIBA NATIJALARI

## 3. Payvandlash usullarini takomillashtirish.

- Payvandlash uchun eng maqqul poya diametri **1,6 -1,8 mm** (**2,0 mm**) bo'lganda **2-3** xaqiqiy bargi chiqqan davrda amalga oshirish darkor.
- Payvandlashda payvandust va payvantag ko'chatlari poyasi **45<sup>0</sup>** burchak ostida kesish lozim, payvandlashdan so'ng payvandlangan joyni maxkam birlashtirish kerak.



# TAJRIBA NATIJALARI

## 3. Payvandlash usullarini takomillashtirish.

### Hulosalar

- Payvandlashdan so'ng payvand etilgan ko'chatlar uchun qulay sharoitlarni yaratish dardkor:
  - Havo harorati- **+25- 30<sup>0</sup>C**;
  - Havoning nisbiy namligi- **90-95%**.
- Payvand jarayonlari to'g'ri olib borilishi shart.



# TAJRIBA NATIJALARI

## 4. Payvandlash uchun istiqbolli payvandtaglarni tanlash, o'simliklarning hosildorligi, maxsulot sifati, kasallik va hashoratlarga chidamliligi va boshqa xo'jalik belgilarni o'rganish.

- Ko`chatlar qator oraligi- 70 x 40 sm sxemasida joylashtirildi.
- Tajriba maydoncyalari ximoya yo`laklari bilan ajratildi.



# TAJRIBA NATIJALARI

**4. Payvandlash uchun istiqbolli payvandtaglarni tanlash, o'simliklarning hosildorligi, maxsulot sifati, kasallik va hashoratlarga chidamliligi va boshqa xo'jalik belgilarni o'rganish.**

**Istiqbolli tomat payvandtag namunalari**



Gulqand, st,



№ 7



№ 10



№ 11



№ 15

# TAJRIBA NATIJALARI

## 5. Pomidor o'simliklarini payvand qilish usulining iqtisodiy samaradorligini aniqlash.

### Hulosalar

- Pomidor o'simliklarini payvandlash xosildorlikni oshirishi aniqlandi.
- Issiqxona sharoitida istiqbolli payvandtagbop № 10 namunasidan foydalanish payvandlash uchun qo'shimcha daromad olishni ta'minladi.



# TRENINGLAR

- «Sabzavot genofondini saqlash va uni selektsiya va urug'chlikda foydalanish» mavzusidagi AVRDC trening kursi (2011 yil 12-15 sentaybr)
- «Savzavotchlikda biosul va innovatsiyon texnologiyalarni joriy etish» mavzusidagi ICARDA/Michigan Davlat Universiteti/AVRDC trening kursi (2012 yil 3-5 aprel)



# APROBATSIYALAR

**Pomidor o'simliklarini payvandlash usuli namoyish etildi va yuqori baxolandi:**

- O'zekspomarkazda Respublika innovatsiya ko'rgazmalarida (Toshkent, 2011 yil 13-15 aprel va 2012 yil 3-5 may).
- Michigan Davlat Universiteti mutaxasislari delegatsiyasi.

