

# ТУНДРА

Южнее ледяной зоны, вдоль берегов северных морей протянулась зона **тундры**

**ТУНДРА**

**с финского**

бесплодная

враждебная



# зима

Зима долгая,  
температура  $-50^{\circ}\text{C}$ ,  
сильный ветер. Снег,  
затем мерзлота  
уходит до 500 метров  
в глубину

**СНЕГ**

**МЕРЗЛОТА**

500 м

# лето

Температура от 10 до  
25 градусов тепла,  
почва заболоченная,  
оттаивает только на  
10-50 см.

**ВОДА**

**ВОДА**

**МЕРЗЛОТА**

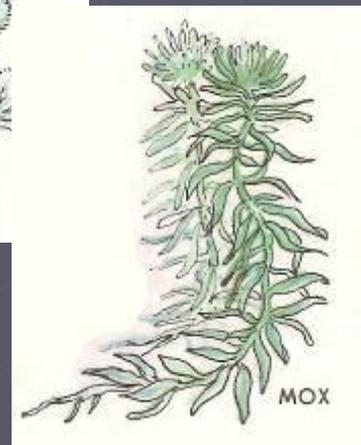
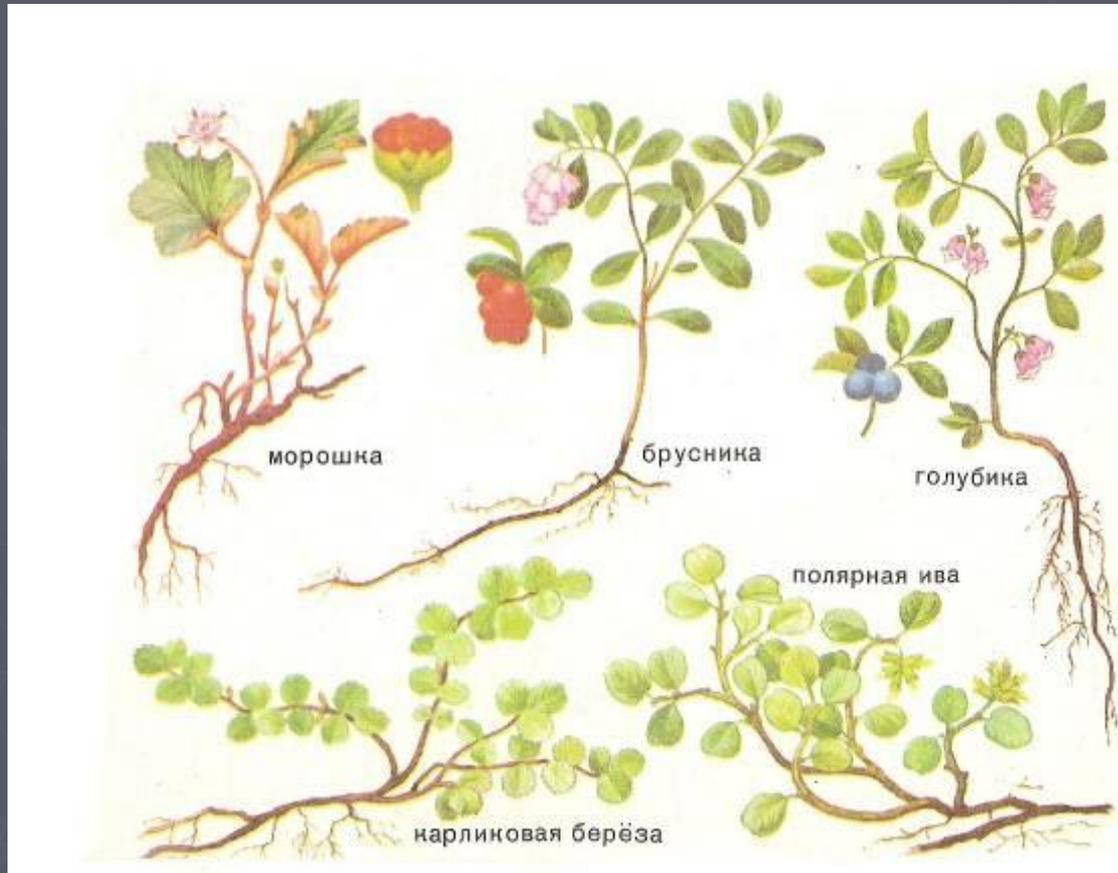
10-50 см

# Растительность тундры

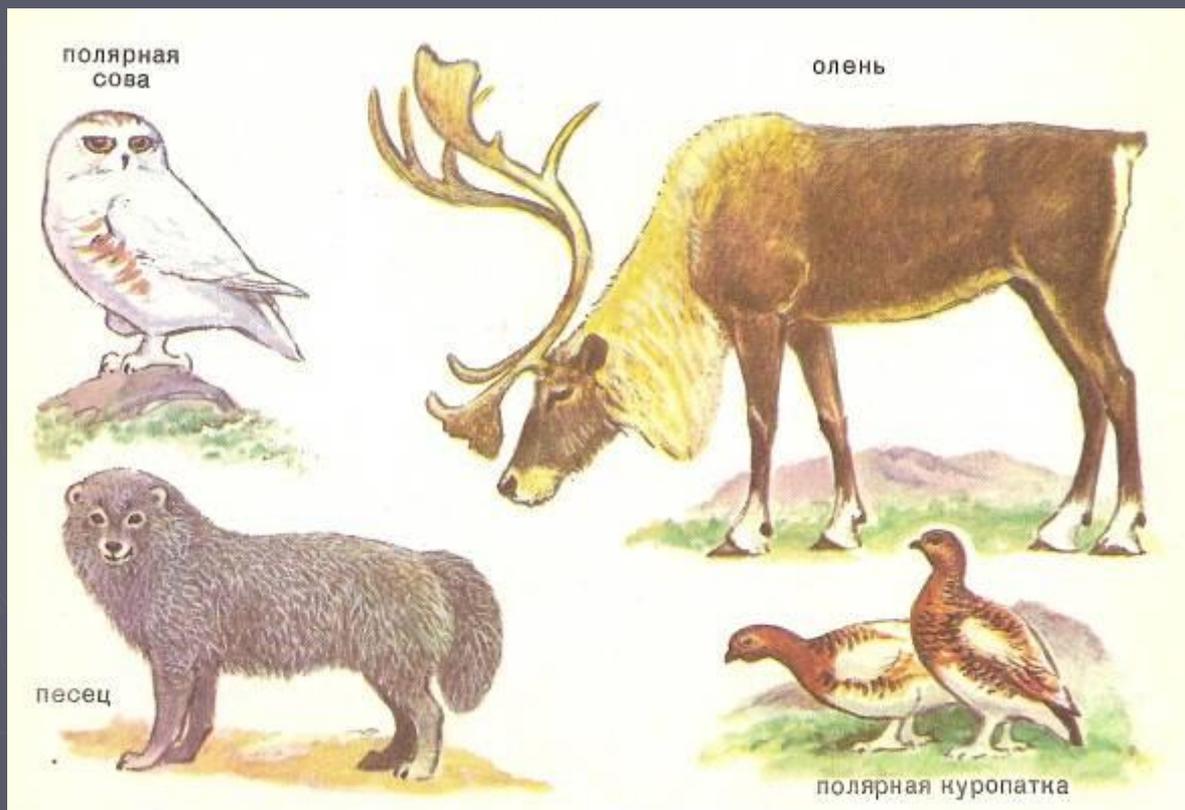


Тундра летом

Растения обычно низкорослые и с мелкими листьями, многие растут группами и стелются по земле. Это защищает их от вымерзания зимой, сильных ветров, помогает летом получить больше тепла для роста. Корни находятся в верхнем слое почвы.



# Животный мир тундры



Как животные приспособились к особенностям тундры?

Сформулируй и запиши, какие вредные для природы тундры действия человека выражены этими знаками

