

# అధ్యాయం పేరు - విత్తనాల ప్రయాణం

ఉపవిభాగం : మానవులద్వారా విత్తనాల వ్యాప్తి మరియు పండ్లు విత్తనాలు

విభాగం 1: సరి అయిన వాక్యాల వద్ద "✓" పెట్టండి మరియు సరి కాని వాక్యాల వద్ద "x" పెట్టండి:

1a కొన్ని పండ్లు ఒక్కొక్కటిగా కాస్తాయి, మరికొన్ని పండ్లు గుత్తులుగుత్తులుగా కాస్తాయి.

1b అన్ని పండ్లలో చాలా విత్తనాలు ఉంటాయి.

1c గోధుమ, వరి, పప్పుధాన్యాలు మొదలైనవి ఎగుమతి దిగుమతి చేసుకోవడం ఈ రోజుల్లో సర్వసాధారణం వీటి ద్వారా ఎన్నో రకాల ఇతర విత్తనాలు కూడా ప్రపంచమంతా వ్యాప్తిచెందుతున్నాయి.

1d ఒక పండులోగల అన్ని విత్తనాలు మొలకెత్తి మొక్కలను ఉత్పత్తి చేయగలవు.

విభాగం 2: కింది ఇవ్వబడిన ప్రశ్నలకు ఒక్క పదములో సమాధానం రాయండి:

2a ఒక ఆవాల మొక్క తన జీవితకాలంలో ఎన్ని గింజలను ఉత్పత్తి చేస్తుంది?

---

2b చెరకుగడ ఏ దేశానికి చెందినది?

---

2c టమాటా ఎక్కడి నుంచి వచ్చింది మరియు ఇది ఇండియాకి చెందినది కాదు?

---

# అధ్యాయం పేరు - విత్తనాల ప్రయాణం

ఉపవిభాగం : మానవులద్వారా విత్తనాల వ్యాప్తి మరియు పండ్లు విత్తనాలు

విభాగం 3: విత్తనాల సంఖ్య ఆధారంగా కింది పండ్లను వర్గీకరించండి:

కొన్ని పండ్లలో ఒకే విత్తనం ఉంటుంది మరియు కొన్ని పండ్లలో చాలా విత్తనాలు ఉంటాయి. ఏ పండ్లలో ఒకే విత్తనం కలిగిఉంటుందో మరియు ఏ పండ్లలో ఎక్కువ విత్తనాలు కలిగివుంటాయో వర్గీకరించగలవా?

క్ర.సం.	పండు పేరు	ఒకే విత్తనం	చాలా విత్తనాలు
3	మామిడి 		
4	జామ 		
5	బొప్పాయి 		
6	లిచ్చి 		
7	ప్లమ్ 		
8	దానిమ్మ 		

# అధ్యాయం పేరు - విత్తనాల ప్రయాణం

ఉపవిభాగం : మానవుల ద్వారా విత్తనాల వ్యాప్తి మరియు పండ్లు విత్తనాలు

విభాగం 4: కింది ప్రశ్నలకు సంక్షిప్తంగా సమాధానం రాయండి:

9a మానవుల ద్వారా వ్యాప్తిచెందే కొన్ని విత్తనాలను వ్రాయుము.

---

---

---

9b ఒక ఆవాల మొక్క తన జీవితకాలంలో సుమారుగా పదివేలకు పైగా విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేసి అవన్నీ మొక్కలుగా ఎదిగితే ఆరు సంవత్సరాల వ్యవధిలో ఏమి జరుగుతుంది?

---

---

---

విభాగం 5: ఆలోచించి సమాధానం వ్రాయండి:

10. ఎందుకు మొక్కలు అధిక సంఖ్యలో విత్తనాలను ఉత్పత్తి చేస్తాయి? కారణం తెలపండి.

---

---

---

---

---

---