

# KEY

## WORKBOOK PART

### UNIT - 1 :

#### 1. PLANTS - PARTS - FOOD PRODUCTION

- I. 1) c 2) c 3) a 4) b 5) c
- II. 1) plant 2) chlorophyll  
3) stem 4) photosynthesis  
5) soil
- III. 1) T 2) F 3) T 4) F 5) T
- IV. 1) d 2) c 3) e 4) b 5) a

#### 2. USES OF PLANTS AND ANIMALS

- I. 1) a 2) a 3) c 4) a 5) c
- II. 1) Ayurveda 2) Camel  
3) oysters 4) resources  
5) flowers
- III. 1) F 2) T 3) T 4) T 5) T
- IV. 1) d 2) a 3) b 4) e 5) c

#### 3. CARE AND PROTECTION OF PLANTS AND ANIMALS

- I. 1) c 2) a 3) c 4) a 5) a
- II. 1) optimum 2) carbon dioxide  
3) wealth 4) Rajasthan  
5) tiger
- III. 1) T 2) T 3) F 4) F 5) T
- IV. 1) c 2) a 3) e 4) b 5) d

### UNIT - 2 :

#### 4. OUR BODY AND ITS FUNCTIONS

- I. 1) a 2) a 3) c 4) c 5) a

- II. 1) heart 2) Backbone  
3) sweat 4) System  
5) joints

- III. 1) T 2) T 3) F 4) T 5) T

- IV. 1) d 2) a 3) e 4) c 5) b

### UNIT - 3 :

#### 5. FOOD AND ITS PRESERVATION

- I. 1) c 2) a 3) a 4) b 5) c
- II. 1) nutritive 2) dehydration  
3) fungi 4) pressure cooker  
5) balanced diet

- III. 1) T 2) F 3) F 4) T 5) F

- IV. 1) c 2) e 3) a 4) b 5) d

#### 6. SAFE DRINKING WATER

- I. 1) c 2) a 3) b 4) c 5) b
- II. 1) 75 2) suspended impurities  
3) Latrines 4) Boiling  
5) spraying chlorine water

- III. 1) T 2) F 3) T 4) T 5) T

- IV. 1) d 2) e 3) a 4) b 5) c

#### 7. SANITATION AND DISEASES

- I. 1) b 2) a 3) b 4) c 5) a
- II. 1) drains 2) stagnant  
3) Kerosene 4) Kitchen  
5) Oral Rehydration Solution

- III. 1) T 2) F 3) F 4) T 5) T

- IV. 1) c 2) d 3) e 4) b 5) a

**UNIT - 4 :**

**8. SOLIDS, LIQUIDS AND GASES**

- I.** 1) a 2) b 3) c 4) a 5) b
- II.** 1) molecules                      2) limited  
3) tightly                              4) condensation  
5) solidification
- III.** 1) F 2) T 3) F 4) T 5) T
- IV.** 1) d 2) c 3) b 4) e 5) a

**9. PROPERTIES OF MATTER**

- I.** 1) a 2) c 3) c 4) c 5) a
- II.** 1) malleable                      2) ductile  
3) transparent                      4) opaque  
5) unpleasant
- III.** 1) F 2) F 3) F 4) T 5) T
- IV.** 1) d 2) c 3) e 4) a 5) b

**UNIT - 5 :**

**10. WEATHER AND ITS INFLUENCE ON LIFE**

- I.** 1) c 2) a 3) b 4) a 5) b
- II.** 1) heater                              2) warm  
3) frost                                  4) rises up  
5) frozen
- III.** 1) F 2) T 3) F 4) T 5) T
- IV.** 1) b 2) c 3) d 4) e 5) a

**UNIT - 6 : 11. SOIL-SOIL EROSION**

**AND CONSERVATIONS**

- I.** 1) c 2) a 3) a 4) c 5) c
- II.** 1) topsoil                              2) organic, inorganic  
3) soil conservation                  4) nitrogen  
5) gravel
- III.** 1) T 2) T 3) F 4) T 5) T
- IV.** 1) e 2) a 3) b 4) c 5) d

**UNIT - 7 : 12. WORK, FORCE & ENERGY**

- I.** 1) b 2) a 3) a 4) a 5) a
- II.** 1) sun                                      2) work  
3) force                                      4) zero  
5) destroyed
- III.** 1) F 2) F 3) T 4) T 5) F
- IV.** 1) e 2) a 3) b 4) c 5) d

**13. OUR UNIVERSE**

- I.** 1) b 2) c 3) b 4) a 5) a
- II.** 1) moons                                  2) Pluto  
3) Neil Armstrong                      4) 88  
5) 687
- III.** 1) F 2) T 3) T 4) F 5) T
- IV.** 1) d 2) c 3) a 4) e 5) b

