

KEY

UNIT – I : 1. OUR FOOD

- I. 1) d 2) b 3) c 4) c 5) a 6) d 7) d
8) d 9) d 10) a
- II. 1) rice, water, 2) Ingredients 3) Mineral
4) Kismis 5) Asafoetida 6) Pepper
7) Geographical, climatic 8) Fermentation,
steaming 9) ingredients, method of prepara-
tion, our cultural habits 10) pickles

2. PLAYING WITH MAGNETS

- I. 1) a 2) b 3) c 4) d 5) d 6) d 7) a
- II. 1) Lode stone 2) freely suspended 3) com-
pass 4) gravity 5) one

3. RAIN : WHERE DOES IT COME FROM ?

- I. 1) d 2) a 3) d 4) d 5) b 6) a 7) b
- II. 1) cools 2) condensation 3) heavy
4) rain 5) south west monsoons 6) No-
vember, December 7) summer 8) water
cycle 9) Solidification

UNIT – II : 4. WHAT DO ANIMALS EAT ?

- I. 1) c 2) d 3) c 4) d 5) c 6) b 7) a
8) d 9) b 10) a
- II. 1) hooked 2) different 3) grains
4) ripples 5) smell, sight, hearing,
taste and touch 6) man, crow, hen
7) hawk, peacock 8) cow, goat 9) sniffing

5. MATERIALS AND THINGS

- I. 1) a 2) d 3) a 4) d 5) d
- II. 1) heat 2) wax in vapour form 3) sink
4) soluble 5) insoluble

6. HABITAT

- I. 1) d 2) c 3) d 4) d 5) b
- II. 1) land 2) optimum 3) mangroves
4) web 5) Tree

7. SEPARATION OF SUBSTANCES

- I. 1) c 2) d 3) b 4) a 5) a
- II. 1) sublimation 2) chromatography
3) natural 4) flat pan 5) decantation
- III. A) 3 B) 5 C) 1 D) 4 E) 2

UNIT – III : 8. FIBRE TO FABRIC

- I. 1) b 2) b 3) d 4) a 5) c 6) c 7) c
8) c 9) d

- II. 1) weaving 2) retting 3) outer layer of co-
conut 4) weaving 5) burning feathers
6) artificial 7) silk 8) wool

9. PLANTS : PARTS AND FUNCTIONS

- I. 1) b 2) d 3) d 4) a 5) d
- II. 1) petals 2) modified 3) photosynthe-
sis 4) stomata 5) parallel

10. CHANGES AROUND US

- I. 1) c 2) a 3) a 4) d 5) d
- II. 1) south 2) seasons 3) indicators,
cause 4) short, long 5) permanent
6) cause 7) duration 8) permanent

11. WATER IN OUR LIFE

- I. 1) a 2) c 3) d 4) c 5) c 6) b
- II. 1) 1 2) disasters 3) drought 4) migra-
tion 5) killer covers

12. SIMPLE ELECTRIC CIRCUITS

- I. 1) c 2) c 3) b 4) d 5) c
- II. 1) current 2) Torch light 3) closed
4) conductor 5) Electric conductors
- III. 1) B 2) D 3) A 4) E 5) C

UNIT – IV

13. LEARNING HOW TO MEASURE

- I. 1) b 2) b 3) c 4) d 5) b 6) b
- II. 1) Volume 2) length 3) kilometer
4) 1 5) length × breadth × height
- II. 1) B 2) C 3) D 4) E 5) A

14. MOVEMENTS IN ANIMALS

- I. 1) c 2) c 3) d 4) a 5) d
- II. 1) vertebrae 2) 33 3) ear, nose
4) Streamlined 5) loops

15. LIGHT, SHADOWS AND IMAGES

- I. 1) a 2) d 3) c 4) c 5) b
- II. 1) shadow 2) reflection 3) straight
4) shadow 5) screen

16. LIVING AND NON LIVING

- I. 1) b 2) b 3) a 4) a 5) d
- II. 1) bacteria 2) Athipathi 3) living 4) in-
termediate 5) visual

