

## MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATIONS, MUMBAI

## Examination—April, 2016 (Two Year Diploma Courses)

## GROUP—ALL GROUPS

[ वेळ — ३ तास ]

( एकूण गुण—३० )

## इलेक्टिव्ह-I

## फिजिकल बायोलॉजी (बॉटनी अँड झूऑलॉजी) (प्रात्यक्षिक)

	गुण
१. (अ) बटाटा किंवा कांद्याचे विच्छेदन करून त्यातील पेशी व ऊत्तीका यांचे निरीक्षण करून नावे लिहा.	१०
(ब) मानवी पचनसंस्था (सुबक आकृती व नाव).	१०
२. दिलेल्या नमुन्याची थोडक्यात माहिती लिहा :—	४
(अ) साधे पान, संयुक्त पान.	
(ब) सरपटणारे.	
(क) सूक्ष्मदर्शक.	
(ड) खुब्याचा सांधा	
३. तोंडी परीक्षा.	३
४. टर्म वर्क.	३

## (ENGLISH)

[TIME ALLOWED — 3 HOURS]

(MARKS — 30)

## ELECTIVE—I

## PHYSICAL BIOLOGY (BOTANY AND ZOOLOGY) (PRACTICAL)

	Marks
1. (a) Dissect the given Potato or Onion and display its cell and tissue.	10
(b) Digestive system of human (sketch and label).	10
2. Comment on the gives specimen :—	4
(a) Simple leaf and Compound leaf.	
(b) Reptiliya.	
(c) Microscope	
(d) Hip Joint.	
3. Oral.	3
4. Term work.	3