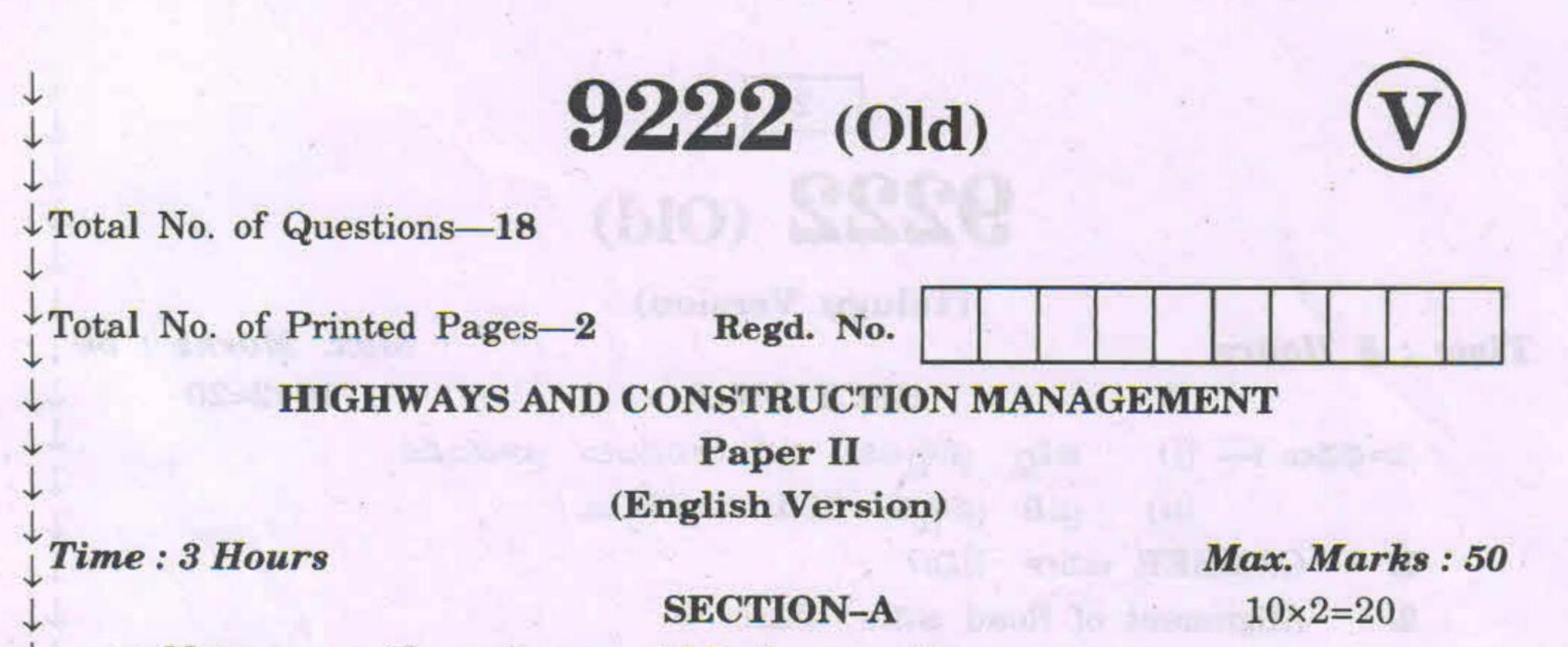
Andhra Pradesh Board Class 12 Highways Construction Management-II (Old) Question Paper 2020 (March 16)



Note :	( <i>i</i> )	Answer	ALL	the	questions.	
--------	--------------	--------	-----	-----	------------	--

- (ii) Each question carries TWO marks.
- 1. What is CAMBER ?
- 2. What is alignment of road ?
- 3. What is good intersection ?
- 4. What is PRIME COAT ?
- 5. Write resources of construction work.
- 6. What is contract planning ?
- 7. Write types of labour.
- 8. Mention major items of quality control.
- 9. What is contract ?
- 10. What is E.M.D. ?

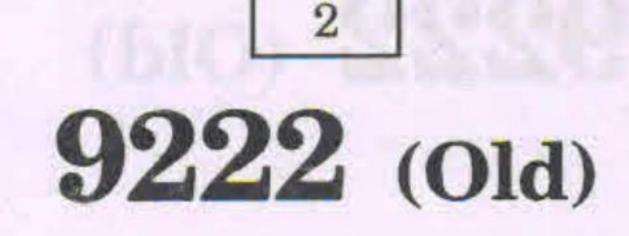
## SECTION-B

5×6=30

- Note :- (i) Answer ANY FIVE questions.
  - (ii) Each question carries SIX marks.
- 11. Explain IRC classification of roads.
- 12. Explain factors influencing road alignment.
- 13. Explain construction of WBM road.
- 14. Explain construction of cement concrete roads.
- 15. What is meant by SCHEDULING ? What are the advantages of scheduling ?
- 16. Explain Workman Compensation Act.
- 17. Explain the features of percentage rate contract.
- 18. Write short notes on :
  - (a) Work order
  - (b) S.M.D.

9222 (Old)





(Telugu Version)

 Time : 3 Hours
 Max. Marks : 50

 SECTION-A
 10×2=20

 సూచనలు :-- (i)
 అన్ని [వశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

 (ii)
 ప్రతి వ్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

 1.
 CAMBER అనగా నేమి?

 2.
 Alignment of Road అనగా నేమి?

- 3. Road Intersection అనగా నేమి?
- 4. PRIME COAT అనగా నేమి?
- 5. Construction work యొక్క resources (వనరులు) వ్రాయండి.
- 6. Contract Planning මර්ග න්ඩා?
- 7. Labour లో రకాలు వ్రాయండి.
- 8. Quality control లో major items ను ేపరొంచము.
- 9. Contract అనగా నేమి?
- 10. E.M.D. అనగా నేమి?

## **SECTION-B** 5×6=30

Wester about made

నూచనలు :-- (i) ఏవేని ఐదు బ్రశ్నలకి సమాధానములు బ్రాయుము.

(ii) చ్రత్నకు ఆరు మార్కులు.

- 11. Roads యొక్క I.R.C. వర్దీకరణను వివరింపుము.
- 12. Road alignment ను influence (ప్రభావితం)చేసే అంశాలను వివరింపుము.
- 13. W.B.M. road నిర్మాణాన్ని వివరించండి.
- 14. Cement concrete road నిర్మాణాన్ని వివరించండి.
- 15. SCHEDULING అనగా నేమి? scheduling వలన లాభాలు వ్రాయండి.
- 16. Workman Compensation Act (పనివారి నష్టపరిహిర చట్టవు) వివరింపుము.
- 17. Percentage Rate contract లోని అంశాలను వివరించండి.
- 18. Write short notes (වද්ධා නැදුකුරු) ක්රී (නංගා හිති සිංහා සිං
  - (a) Work order
  - (b) **S.M.D**.

