

# ANSWER KEY TOPIC WISE EXAM -4

1. C.തയോബ
2. A.നന്ദൻ കാനൻ
3. A.ഒറ്റക്കൊമ്പൻ കാണ്ടാമൃഗം
4. D.ലോക്താക്തടാകം
5. C.പലമാവു
6. B.മധ്യപ്രദേശ്
7. A.സുഭാഷ്ചന്ദ്ര ബോസ്
8. B.ബാരിസ്റ്റർജി പി പിള്ള
9. C.അഹിംസാ ദിനം
10. A.ചമ്പാൻ സത്യാഗ്രഹം
11. A. I K കുമാരൻ മാസ്റ്റർ
12. A .സരോജിനി നായിഡു
13. D. A&B
14. D.സൾഫ്യൂറിക്ആസിഡ്
15. B.സെലിനീക്ആസിഡ്
16. B.ആൽകലി
17. B. വില്ലാർവട്ടം
18. A .മൂർഖൻപറമ്പ്
19. C. ഓരോകുട്ടികളും
20. C.അവൻ തോറ്റതിനു കാരണം പഠിക്കാതിരുന്നതാണ്
21. B. വായനാശീലം
22. D.ഗത്യന്തരമില്ലാതെയാണ് അവൻ നാടുവിട്ടത്
23. A. School
24. D. a loaf
25. C.tribe
26. D.puppies
27. D.8
28. D.44
29. C.23
30. B.11:3

## MATHS EXPLANATION

27. Father                      son  
 $4x$                                    $x$   
 $4x+4$                                $x+4$   
 $4x+4=3(x+4)$   
 $X=8$

28. ഇരുപതാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ജനിച്ചതെങ്കിൽ  
**1901-2000** ഇടയിലായിരിക്കണം  
 $44^2=1936$

29. പ്രിയയുടെയും സുമയുടെയും  
 ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സുകളുടെ തുക= $16+18$   
 $=34$

### തുക 80 ആകാൻ

$(80-36)=46$   
 $46/2=23$   
 വയസ്സുകളുടെ തുക= $36 \times 2=72$   
 വയസ്സുകളുടെ അനുപാതം= $5:1$   
 $5x+x=72$   
 $X=12$   
 വയസ്സുകൾ= $60,12$   
 6 വർഷം കഴിഞ്ഞ് വയസ്സുകളുടെ  
 അനുപാതം= $(60+6): (12+6)$   
 $=66:18$   
 $=11:3$

**Note: 15 question**  
 സ്വർണം ലയിക്കുന്ന  
**സെലിനീക്ആസിഡ്** ആണ്  
 സ്വർണം ലയിക്കുന്ന  
 മിശ്രിതമാണ് **അക്വാറീജിയ**