

# ಸರಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ

10ನೇ ತರಗತಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಾಧನಾ ಪರೀಕ್ಷೆ-2

ದಿನಾಂಕ :19/09/2017

ಅಂಕ :20

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಹೆಸರು :

ಪ್ರಶ್ನೆ 1) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಬರೆಯಿರಿ.

1) ಚಿಕನಗುನ್ಯ : ವೈರಸ್ :: ಸಿಪಿಲಿಸ್ :

ಅ)ಫಂಗಸ್ ಆ)ಪ್ರೊಟೋಜೋವನ್ ಕ)ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ ಡ)ವೈರಸ್  
ಊ:

2) ತರಂಗದಲ್ಲಿ ವರ್ಗಾವಣೆ ಆಗುವದು -----

ಅ)ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಬ)ಶಕ್ತಿ ಕ)ಸ್ಥಾನಪಲ್ಲಟ ಡ)ಕೆಲಸ

ಊ:

3) ಮಸೂರಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಗಾಜಿನ ವಿಧ

ಅ)ಸೀಸದ ಗಾಜು ಆ)ಬೋರೋಸಿಲಿಕೆಟ ಗಾಜು ಕ)ಸೋಡಾ ಗಾಜು ಡ)ಸುರಕ್ಷಾ ಗಾಜು

ಊ:

ಪ್ರಶ್ನೆ 2) ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ.

4)ನೀಳ ತರಂಗದಲ್ಲಿ ಕಂಪನ ದಿಕ್ಕು ಮತ್ತು ತರಂಗ ಚಲನೆ ದಿಕ್ಕು ಪರಸ್ಪರ-----

ಊ:

5)ಕುಂಭಕಗಳ ರಂಧ್ರಗಳನ್ನು-----ನಿಂದ ಮುಚ್ಚುತ್ತಾರೆ.

ಊ:

ಪ್ರಶ್ನೆ 3) ಒಂದು ಅಂಕದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

6)ಸರಳ ಸಂಗತ ಚಲನೆ ಎಂದರೇನು?

7) ಕೆಟೇನಿಕರಣ ಎಂದರೇನು?

ಪ್ರಶ್ನೆ 4) ಎರಡು ಅಂಕದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

8)ಆಲ್ಡಿಹೈಡ್ ಮತ್ತು ಅಮೈನಗಳ ಕ್ರಿಯಾಗುಂಪುಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ?

9) ಕಾಗದವು ನೀರು/ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವುದೇಕೆ?

10) ಎಚ್ ಐ ವಿ ಯ ಅಂದವಾದ ಚಿತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 5) ಮೂರು ಅಂಕದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

11) ಡೀಸೆಲ್ ಮತ್ತು ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಇಂಜಿನ್‌ಗಳ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 6) ನಾಲ್ಕು ಅಂಕದ ಪ್ರಶ್ನೆ.

12) ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ರಿಯಾಕಾರಿಯ ಚಿತ್ರ ಬರೆದು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.