

Std: X

EVERWIN VIDHYASHRAM
PRE CONTEST -HYA

ENGLISH

1. In what ways was Wanda different from the other children.
Explain in the light of incidents from the lesson "The Hundred Dresses"?
2. Horace Danby was a meticulous planner but still he faltered.
Where did he go wrong and why?

MATHEMATICS
CH-7 Co-ordinate Geometry

SCIENCE

CHEMISTRY:

1. a) How is the following salts prepared?
i) Bleaching powder ii) Baking soda
b) Write their uses : (Two for each)

PHYSICS:

2. a) "A convex lens can form a magnified erect as well as magnified inverted image of an object placed in front of it" Draw ray diagram to justify this statement stating the position of the object with respect to the lens in each case.
b) An object of height 4cm is placed at a distance of 20cm from a concave lens of focal length 10cm. Use lens formula to determine the position of the image formed.

BIOLOGY:

3. a) Name the part the brain which control.
1. Voluntary action 2. Involuntary action
b) What is the significance of the peripheral nervous system.
c) Name the components of the peripheral nervous system and distinguish between the origin of the two.
d) Draw and label the structure of nerve cell.

SOCIAL SCIENCE

1. What is communalism? What role does it play in a democracy like India?
2. What inspired the sense of collective belonging in the people of India?

தமிழ்

1. இன்றைய அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகள் மனிதனை மேம்படுத்துகின்றது என்பது குறித்த சிந்தனைகளை முன்வைத்து எழுதுக.
2. ஆற்றுப்படுத்தல் என்பது அன்றைக்குப் புலவர்களையும் கலைஞர்களையும் வள்ளல்களை நோக்கி நெறிப்படுத்துவதாக இருந்தது. அது இன்றைய நிலையில் ஒரு வழிகாட்டுதலாக மாறியிருப்பதை எழுதுக.

HINDI

1. समाज में रिश्तों की क्या अहमियत है ?
इस विषय पर अपना विचार प्रकट कीजिए ।
2. बहुत से लोग घायल हुए, बहुतों को लॉकअप में रखा गया, बहुत-सी स्त्रियाँ जेल गईं, फिर भी इस दिन को अपूर्व क्यों बताया गया है ?