

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි  
සුදුසු පැවැත්මකට ලක්ව ඇත.  
All Rights Reserved

### දකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

### අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2018

### 06 - ශ්‍රේණිය

### චිත්‍ර කලාව

කාලය: පැය 02යි.

(I කොටස හා II කොටස සඳහා)

නම/විෂය අංකය :- .....

#### I කොටස

- ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේ ම සපයන්න.
- ප්‍රශ්න අංක 01 සිට 05 දක්වා වූ ප්‍රශ්නවලට අදාළ පිළිතුර පහත සඳහන් වරහන් තුළ ඇති පිළිතුරු අතරින් තෝරා හිස්තැන් පුරවන්න

(පේඩා / එකලස් / කහ / කොලාඪී / ග්‍රැෆික් )

- (01) වර්ණවත් කඩදාසි ඉරා ඇලවීමෙන් ..... චිත්‍ර නිර්මාණය කරගත හැකි ය.
- (02) ඉවකලන ප්ලාස්ටික්, තහඩු, ලී යනාදිය ..... කිරීමෙන් මූර්ති නිර්මාණය කළ හැකි ය.
- (03) ..... චිත්‍ර ඇඳීමට පැත්තල පමණක් ප්‍රමාණවත් වේ.
- (04) රඹ වර්ණයෙන් රතු වර්ණය ඉවත් කළ විට ..... වර්ණ ලැබේ.
- (05) සිදුරු තහඩු මගින් ද ..... චිත්‍ර නිර්මාණය කළ හැකි ය.

(ලකුණු 2 x 5 = 10)

- ප්‍රශ්න අංක 06 සිට 10 දක්වා වූ ප්‍රශ්නවලට අදාළ නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.

- (06) ආත පෙන්වීමේ දී පර්ශ්වලෝකන ලක්ෂණය අනුව වස්තූන්
 

(1) තුඩුවට පෙනෙයි.	(2) විකාලව පෙනෙයි.
(3) සමාන ප්‍රමාණයෙන් පෙනෙයි.	(4) නිල් පැහැයින් පෙනෙයි.
- (07) පොත් පිට කවරයක් නිර්මාණය කිරීමේ දී කළ යුතු වන්නේ,
 

(1) මුල් පිටුව හා පසු පිටුවයි.	(2) මුල් පිටුව පමණි.
(3) මුල් හා අග පිටු සහ පොතේ සහකම පෙන්වීමයි.	(4) අග පිටුව පමණක් පෙන්වීමයි.
- (08) සාර්ථක සැරසිලි මෝස්තරයක් නිර්මාණය කිරීමට යොදා ගන්නා හැඩතල සහ වර්ණ
 

(1) රටාවක් අනුව යෙදිය යුතුය.	(2) අවිච්චිත ලෙස යෙදිය යුතු ය.
(3) සම්බන්ධතාවයෙන් යුතුව යෙදිය යුතුය.	(4) උඩු පව්තුරු කොට යෙදිය යුතුය.
- (09) ස්ථරයක ඇති දේවිකා කොටුව,
 

(1) සමචතුරස්‍රාකාර ය.	(2) සංස්‍රෝණාකාර ය.
(3) ත්‍රිකෝණාකාර ය.	(4) සිලින්ඩරාකාර ය.

- (10) සිංහල පැරසිලි මූලිකාංග වර්ගීකරණයේ දී පැරසිලි අඩු ප්‍රමාණයක් අගස් වර්ගය වන්නේ,

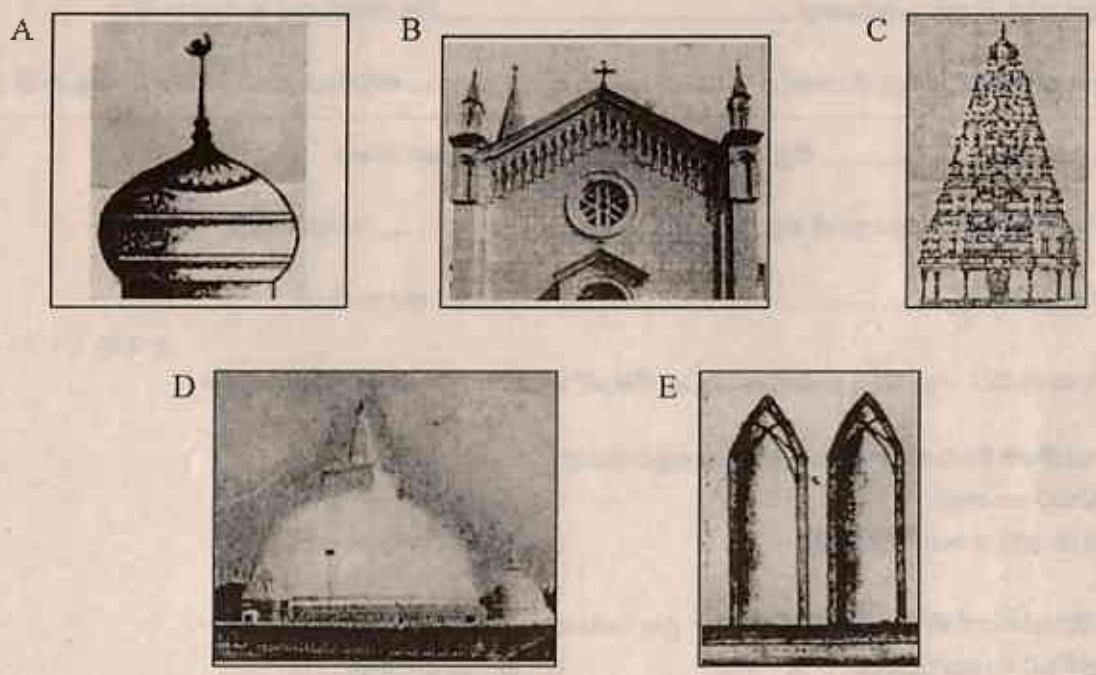
- |            |            |            |             |
|------------|------------|------------|-------------|
| (1) දිව්‍ය | (2) සත්ත්ව | (3) උද්භිද | (4) නිරූපිත |
|------------|------------|------------|-------------|

(ලකුණු 2 x 5 = 10)

• ප්‍රශ්න අංක 11 සිට 15 දක්වා දී ඇති ප්‍රකාශ නිවැරදි නම් '✓' ලකුණ ද වැරදි නම් 'x' ලකුණ ද ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ වූ වරහන තුළ යොදන්න.

- (11) බෞද්ධ ස්ථූපවල හතරැස් නොවූව පසුවෙන් හඳුන්වන අංගය ඉන්දියාවේ සෑම ස්ථූපයේ හරිමිණාව නමින් හැඳින්වේ. ( )
  - (12) හින්දු කෝවිලක මණ්ඩපය වටා ප්‍රදක්ෂිතා පථය යොදා ඇත. ( )
  - (13) මජ්ඣිම නිකාය තුළ දක්නට ඇති සිතුවම් විවිච්චුන් වර්ණ වලින් ප්‍රකාශය. ( )
  - (14) ක්‍රිස්තියානි ආගමික දේවස්ථානවල දීත් ඛාලාවේ එක් පසකට වන්නට අල්තාරය පිහිටා ඇත. ( )
  - (15) ඉස්ලාම් බැතිමතුන්ගේ උරවාස කාලයේ දී දෙන අතිවාරය දානය 'සදකා' නමින් හැඳින්වේ. ( )
- (ලකුණු 2 x 5 = 10)

• ප්‍රශ්න අංක 16 සිට 20 දක්වා පිළිතුරු සැලසීමේ දී පහත දී ඇති රූප සටහන් උපයෝගී කරගන්න.



- (16) A රූප සටහනෙහි දක්වෙන ගෘහ නිර්මාණ අංගය කුමක් ද? .....
- (17) B රූප සටහනෙහි දක්වෙන ඊතලයෙන් පෙන්වා ඇති නිර්මාණය හඳුන්වන්නේ කෙසේ ද? .....
- (18) C රූප සටහනෙහි දක්වෙන වාස්තු විද්‍යා අංගය නම් කරන්න. ....
- (19) D රූප සටහනෙහි දක්වෙන වෛකල්‍යයේ හැඩය නම් කරන්න.....
- (20) E රූප සටහනින් දක්වෙන්නේ කුමන ලක්ෂණ සහිත ආගමික ගෘහ නිර්මාණයක කොටසක් ද? .....

(ලකුණු 2 x 5 = 10)  
 (මුළු ලකුණු 40)  
 ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා මණ්ඩලය - දකුණු පළාත

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි  
ලියවුම් පූර්ණයෙන්ම සුදුසු.  
All Rights Reserved

### දකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

### අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2018

06 - ශ්‍රේණිය

චිත්‍ර කලාව

කාලය: පැය 2යි.

#### II කොටස

පහත සඳහන් 'අ', 'ආ' හෝ 'ඉ' කොටසින් එක් මාතෘකාවක් තෝරා ගෙන වර්ණවත් චිත්‍රයක් නිර්මාණයක් කරන්න.

#### 'අ' කොටස (සකාශන චිත්‍ර)

- 01. පෝය දා පත්පලේ මැඟිමතුන්
- 02. අපේ ගමේ වෙළඳ පොළ / අවුරුදු දා නාදැයෝ ඇවිත්

#### 'ආ' කොටස (මෝස්තර චිත්‍ර)

- 03. මල් කොළ පෙදු විත්ත රෙදි මෝස්තරයක්
- 04. ජනාමිකිත භාව පොදා තැඟි දවටනයකට සුදුසු මෝස්තරයක්

#### 'ඉ' කොටස (ගැලින් චිත්‍ර)

- 05. පාපලේ ක්‍රීඩා උත්සවය සඳහා ආරාධනා පත්‍රයක්
- 06. ළමා කතන්දර පොතක් සඳහා පිටි කවරයක්

(ලකුණු 60)

# Chapter 10: The Circulatory System

## 10.1 Introduction

Page - 20

Date - 20

Page No. \_\_\_\_\_

### 10.1.1

The circulatory system is a network of blood vessels that carries blood throughout the body. It consists of the heart, which pumps blood, and the blood vessels, which transport it.

### 10.1.2

The heart is the central pump of the circulatory system. It is located in the chest and is divided into four chambers: the right and left atria and ventricles.

The right side of the heart pumps deoxygenated blood to the lungs, and the left side pumps oxygenated blood to the rest of the body.

### 10.1.3

The blood vessels are divided into three types: arteries, veins, and capillaries. Arteries carry blood away from the heart, veins carry blood back to the heart, and capillaries are the smallest vessels where exchange of substances occurs.

Arteries have thick, muscular walls to withstand high pressure, while veins have thinner walls and valves to prevent backflow.

### 10.1.4

The circulatory system is essential for the transport of oxygen, nutrients, and hormones to the cells of the body, and for the removal of waste products.

It also plays a role in the regulation of body temperature and pH.

Page No. \_\_\_\_\_