

இரண்டாம் தரம் 2015  
 இரண்டாம் தரம் - 2015  
 Second Term Examination - 2015

8 ஆவது  
 தரம் -8  
 Grade -8

சுகாதாரம் மற்றும் உடற்கல்வியும் I,II  
 Health and Physical Education I,II

பேராய்வு  
 காலம் 2 மணித்தியாலம்  
 Two Hours

பெயர்.....

சுட்டெண் .....

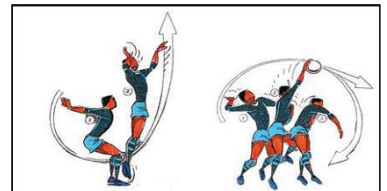
பகுதி I

பகுதி I	
பகுதி II	
மொத்தம்	

❖ எல்லாவினாக்களுக்கும் விடைஎழுதுக

01 – 15 வரை உள்ள வினாக்களுக்கு மிகப்பொருத்தமான விடையை தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுக

- பூரணசுகாதாரம் உடைய நபரிடம் காணப்படும் சிறந்த பண்பு
  - பெளதீகசுகாதாரம்
  - உளச்சுகாதாரம்
  - உடற்பருமன்
  - உடல் குரல்நிலை
- சுகாதாரமேம்பாட்டுடைய பாடசாலையில் காணப்படும் பண்புகளில் ஒன்று
  - சுத்தமான குடிநீர் வசதி
  - சுகாதாரமான சிற்றுண்டிச்சாலை
  - சிறந்த இடைத்தொடர்பு
  - மேற்குறித்த அனைத்தும்
- உளத்திறன் எனப்படுவது
  - தலைமைதாங்குதல் ஆகும்
  - விளையாடும் ஆற்றல் ஆகும்
  - சிறந்திக்கும் ஆற்றல் ஆகும்
  - வீரச்செயல் ஆகும்
- கீழ்த்தரப்பட்டவற்றில் சந்த அடிப்படையில் செயற்படுத்தக்கூடிய பாத அசைவும், பாய்தலும் அடங்கிய தொகுதி
  - கிக் (Kick) லோஞ் (Launch)
  - மார்ச் (March) நட்சத்திர பாய்தல் (Star Jump)
  - ஐம்பிங் ஜெக் (Jumping jack)
  - கிக் (Kick) ஐம்பிங் ஜெக் (Jumping jack)
- கட்டளை :- 'இடம்திருப்பு' என்ற நிலையில் செயற்படவேண்டிய விதம்
  - நிற்கும் திசையிலிருந்து 90° இடப்பக்கம் திரும்புதல்
  - நிற்கும் திசையிலிருந்து 180° இடப்பக்கம் திரும்புதல்
  - நிற்கும் திசையிலிருந்து 45° இடப்பக்கம் திரும்புதல்
  - மேற்குறித்த அனைத்தும் பிழை
- மற்றவர்களின் துக்கத்தின் போது உதவுதல் என்பது
  - ஒற்றுமையாதல்
  - கவலைப்படல்
  - அனுதாபம் காட்டல்
  - பச்சாதாபப்படல்
- உருவில் காட்டப்படும் வொலிபோல் விளையாட்டின் திறன் யாது?
  - தடுத்தல்
  - அறைதல்
  - மைதானங்காத்தல்
  - ஒழுங்கமைத்தல்



8) விளையாட்டுவீரர்களையும் விளையாட்டையும் சரியாகக் கொண்டிறாத கூற்று

- i 6 வீரர் - வொலிபோல் ii 7 வீரர் - வலைப்பந்து  
iii 25 வீரர் - எல்லே iv 11 வீரர் - கிரிக்கட்

9) உமதுநண்பன் சுரேஸ் பங்குபற்றிய ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட விளையாட்டானது

- i கரடிக்குடும்பம் ii வொலிபோல்  
iii மீயோமீயோ iv தொடுபந்து

10) மீனா - 100M ஓட்டப்போட்டியிலும் ராஜா 1500M ஓட்டப்போட்டியிலும் பங்குபற்றினர்.  
இருவரும் பயன்படுத்திய ஓட்டபுறப்பாட்டு முறைகள் முறையே

- i பதுங்கிய புறப்பாட்டு - நின்ற நிலை புறப்பாட்டு  
ii நின்ற நிலை புறப்பாட்டு - பதுங்கிய நிலை புறப்பாட்டு  
iii பதுங்கிய புறப்பாட்டு - மத்திய புறப்பாட்டு  
iv நின்ற நிலை புறப்பாட்டு - நீள் புறப்பாட்டு

11) எப்போட்டிகழ்ச்சியில் தொங்கும் நுட்பம் பயன்படுத்தப்படுகிறது

- i உயரம்பாய்தல் ii நீளம்பாய்தல்  
iii முப்பாய்ச்சல் iv கோள் ஊன்றிப்பாய்தல்

12) உணவுமாசடைதலில் தாக்கம் செலுத்தும் உயிரியல் காரணி

- i நொருங்குதல் ii பற்றீரியா  
iii நொதியத்தொழிற்பாடு iv இரசாயனச் செயற்பாடு

13) தரமான உணவுவகைக்கு இலங்கையில் வழங்கப்படும் தரச்சான்றிதழ்

- i SLS ii ISO iii SLD iv BMI

14) நீரகற்றல் முறையை பயன்படுத்தி உணவை பாதுகாக்கும் உணவுவகை

- i கருவாடு ii தானியம்  
iii பழங்கள் iv பால்மா

15) 2016 ம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டி நடைபெற உள்ள நாடு

- i சீனா ii ஜப்பான் iii இந்தியா iv பிரேஸில்

**வினா 16 - 20 வரை அடைப்புக்குள் தரப்பட்டுள்ள மிகப்பொருத்தமான விடையைக் கொண்டு இடைவெளி நிரப்புக**

16) எறியும் நிகழ்ச்சிகளில் உள்ளடக்கக் கூடியதும் போடுதலில் உள்ளடக்க மிகப்பொருத்தமானதுமான நிகழ்ச்சி..... ( சம்மட்டி, குண்டு, ஈட்டி )

17) ..... புறப்பாட்டு கட்டளையாக குறிப்புக்குச் செல், போ அல்லது வெடி ஒலி வழங்கப்படும் ( நின்ற நிலை, பதுங்கிய நிலை )

18) ஒரு கையாலும் இரு கைகளாலும் பந்தை அனுப்பும் முறையானது..... ( கோலுக்கு நேராக மாற்றுதல், சொட்டி மாற்றுதல், கீழ்க்கையால் மாற்றுதல் )

19) ..... நோய்க்காவி ஒன்றின் மூலம் பரப்பப்படும் நோயானது ( நீரிழிவு, நீர்வெறுப்பு, இதயக்கோளாறு )

20) உணவுக் கூம்பகத்தின் அடிப்படையில் ..... குறைவாகப் உற்கொள்ளுதல் வேண்டும். ( எண்ணெய், சீனி, மறக்கரியும் பழங்களும் பாண், பருப்பு ) (2X20=40 புள்ளி)

## பகுதி II

### ❖ எல்லாவினாக்களுக்கும் விடைஎழுதுக

1) பத்தனைமகாவித்தியாலயத்தில் வருடாந்தபரிசளிப்புவிழாவில் சிறந்தவிளையாட்டுவீரருக்கான விருதைநீளம் பாய்தலில் புதியசாதனையைநிகழ்த்தியதரம் 8 இல் கற்கும் சனத் பெற்றுக் கொண்டான். அவன் 100M ஓட்டத்திலும் முப்பாய்ச்சலிலும் தங்கப் பதக்கத்தைபெற்றிருந்ததுடன் பாடசாலைவொலிபோல் அணியிலும் அங்கம் வகிக்கின்றான். பாடசாலைஅதிபர் ஆசிரியர்கள் மாணவர்கள் அனைவரும் ஒன்றுசேர்ந்துபாடசாலையைசுகாதாரமேம்பாடுடையபாடசாலையாகமாற்றமுயற்சிக்கின்றனர்.

1. சனத் பங்குபற்றியநிகழ்ச்சிதவிர்ந்த இன்னும் இரண்டுபாய்தல் நிகழ்ச்சிகளைகுறிப்பிடுக
2. சிறந்தவீராங்கனைக்கானபரிசுஎறிதல் நிகழ்ச்சியில் பங்குபற்றியநிர்மலாவுக்குகிடைத்தது அவன் பங்குபற்றி இருக்கக்கூடும் எனநீர் நினைக்கும் எறிதல் நிகழ்ச்சி இரண்டுதருக
3. சனத் இடம் காணப்படவேண்டியவொலிபோல் திறன்கள் இரண்டைகுறிப்பிடுக
4. விளையாட்டுவீரரிடம் காணப்படவேண்டியபண்புகள் இரண்டுதருக
5. சுகாதாரமேம்பாடுடையபாடசாலைஎன்பதுயாது?
6. சுகாதாரமேம்பாடுடையபாடசாலையைஉருவாக்கஅதிபர் ஆசிரியர் தவிர்ந்தஉதவக்கூடியஏனைய இருவரைகுறிப்பிடுக
7. பாடசாலைவிருப்பத்துக்குறிய இடமாகமாறுவதனால் மாணவர்களுக்குகிடைக்கக் கூடிய பயன்கள் இரண்டுதருக.
8. நிர்மலாவின் வயதுப் பிரிவான இளமையைபயனுள்ளதாகஅமைத்துக் கொள்ளசெய்யக்கூடிய செயற்பாடுகள் இரண்டுதருக
9. சனத் கட்டிளமைப்புப் பருவத்தைஉடையவன் என்பதால் மேற்குறித்தசம்பவத்தின் மூலம் மகிழ்ச்சிஅடைந்தான். நீர் அதற்கானகாரணத்தைகுறிப்பிடுக
10. பாடசாலைஉடற்கல்விவேலைத்திட்டத்தில் அடங்கும் நிகழ்ச்சிகள் இரண்டைகுறிப்பிடுக

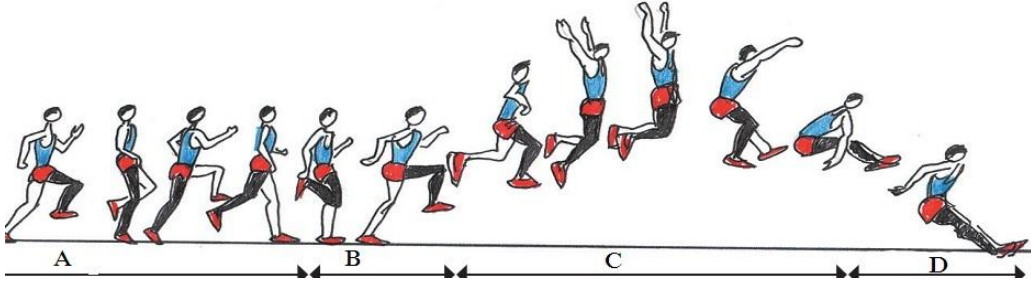
(2X10=20 புள்ளி)

2) சுழிபுரம் வித்தியாலயத்தின் இல்லவிளையாட்டுப்போட்டியில் பங்குபற்றியமாணவர் சிலரின் நிகழ்ச்சிகள் கீழேதரப்பட்டுள்ளன.

மாணவர் பெயர்	பங்குபற்றியநிகழ்ச்சி
காதர்	100M
ரவி	1500M
ரகு	உயரம் பாய்தல்
ராணி	நீளம் பாய்தல்

- i ரவிபங்குபற்றும் நிகழ்ச்சிக்கானஓட்டப் புறப்பாட்டுமுறையைகுறிப்பிடுக (2புள்ளி)
- ii காதர் தனதுஓட்டவேகத்தைஅதிகரிக்கபயன்படுத்தக் கூடியஓட்டஅப்பியாசங்களைத் 2தருக (2புள்ளி)

iii ராணிதனதுநிகழ்ச்சியில் பயன்படுத்தியதிறன்களின் படிமுறைகள் கீழேதரப்பட்டுள்ளது அதனைபெயரிடுக



A.....

B.....

C.....

D.....

(4புள்ளி)

iv மேலேஅட்டவணையில் தரப்பட்டநிகழ்ச்சிகள் தவிர்ந்தவேறுஒட்டநிகழ்ச்சி இரண்டும் மைதானநிகழ்ச்சி இரண்டும் தருக

(2புள்ளி)

3) கமல் தனதுகுறிப்பேட்டில் எழுதியதகவல்களில் சிலகீழேதரப்படுகின்றதுஅதன் இடைவெளிகளை பூர்த்திசெய்க

கட்டிளமைப்பருவம்  
10-14 வயது

கட்டிளமைப்பருவத்தின்  
தேவைகள்  
1.....  
2.....  
3.....

கட்டிளமைப்பருவசுயமதிப்பைநி  
றைவேற்றஉதவுவோர்  
4.....  
5.....  
6.....

சுயமதிப்பைஅதிகரிக்கஉதவும்  
திறன்கள்  
7.....  
8.....  
9.....  
10.....

(10 புள்ளி)

4) நோய்களைதொற்றுநோய்கள்,தொற்றாதநோய்கள் எனவகைப்படுத்தமுடியும்

i நீங்கள் அறிந்ததொற்றாதநோய்கள் 2 தருக (2 புள்ளி)

ii மேலேகுறிப்பிட்டநோய் ஏற்படக் காரணங்கள் 2 ஐ குறிப்பிடுக (2 புள்ளி)

iii டெங்குநோயைஏற்படுத்தும் நுளம்பின் வகையைகுறிப்பிடுக (2 புள்ளி)

iv டெங்குநோய் தொற்றுதல் அடைவதைதடுக்கநீங்கள் எடுக்கக் கூடியநடவடிக்கைகள் 4 தருக (4 புள்ளி)

- 5) உணவுநுகர்வுக்குப் பொருத்தமற்றநிலைக்குமாறுதல் மாசடைதல் எனப்படும், நுகர்வின் போதும் உணவுமாசடையக்கூடும்.
- i மேலேகுறிப்பிட்ட உணவுமாசடையும் முறைதவிர்ந்த உணவுமாசடையும் வேறுசந்தர்ப்பம் 2 தருக (2 புள்ளி)
  - ii மேலேகுறிப்பிட்ட சந்தர்ப்பங்களில் ஒருசந்தர்ப்பத்தின் போது உணவுமாசடையும் இரு விதங்களைத் தருக (2 புள்ளி)
  - iii நுகர்வுக்காக உணவை தெரிவு செய்யும் போது கருத்தற் கொள்ளவேண்டிய காரணிகள் 2 தருக (2 புள்ளி)
  - iv உணவை போசணை இழக்காது பாதுகாத்தல் என்பது யாது (2 புள்ளி)
  - v உணவை போசணை இழக்காது பாதுகாப்பதன் மூலம் கிடைக்கக் கூடிய நன்மைகள் 2 தருக (2 புள்ளி)
- 6) “அதிகாலையில் பாடசாலைக்கு சமூகமளித்த பியல் காலை உடற் பயிற்சியின் போது கீழே விழுந்தான், சனில் அவ்விடத்துக்கு சென்று அவனை அவதானித்த போது அவனது முகம், உதடுகள் வெளிரிக்காணப்பட்டன அவன் மயக்கமுற்று காணப்பட்டான்”
- i மேலேபியலின் உடல் அறிகுறிகளை வைத்து அவனுக்கு ஏற்பட்டுள்ள நோய் நிலை யாதாக இருக்கும் (2 புள்ளி)
  - ii பியல் இந்நிலைக்கு ஆளாவதற்கு நீர் கருதும் காரணங்கள் 2 தருக (2 புள்ளி)
  - iii இவ்வாறான நிலைக்கு ஆளாகாது இருப்பதற்கு பியலுக்கு நீர் கூறும் ஆலோசனைகள் 2 ஐ குறிப்பிடுக (2 புள்ளி)
  - iv மேல் குறிப்பிட்ட சம்பவத்துக்கு உங்களால் வழங்கக் கூடிய முதலுதவியை சுருக்கமாக விளக்குக (2 புள்ளி)
  - v பாடசாலை மாணவர்களது போசணை மட்டத்தை அதிகரிக்க உங்களால் வழங்கக் கூடிய திட்டங்கள் 2 ஐ முன்வைக்க (2 புள்ளி)