



யா/ யாழ் கிந்து ஆரம்ப பாடசாலை

പുലമെബ്യരിസിൽ പ്രീടികൾ - 2012

நேரம் - 45 நிமிடம்

விசேட பயிற்சிப் பற்றிசை

வினாக்கள் - I

ଓপয়ার :-

5

- பரிட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குறிய அறிவுறுத்தல்கள்.
 - * உமது கட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள் இருக்கும் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.
 - * உமது கட்டெண்ணைப் பக்கம் 3 இல் குறித்த இடத்திலும் எழுதுக.
 - * இவ்வினாத்தாளில் 40 வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும் விடைகளை இவ்வினாத்தாளிலேயே எழுதுக.
 - * இலக்கம் 01 தொடக்கம் 35 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிற்கும் கீழே தரப்பட்டுள்ள மூன்று விடைகளிலிருந்து சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.
 - * இலக்கம் 36 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிற்கும் உரிய சரியான விடையைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (01) பின்வரும் உறையாடலை நன்கு வாசிக்குக். எனினும் அவை ஒழுங்குமுறையாக எழுதப்படவில்லை. அவை ஒழுங்குமுறையாக இருக்கும் வண்ணம் எழுதியுள்ள விடையைத் தெரிந்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.
 A. என் யாருக்காவது சுகமில்லையா? B. என்ன வருத்தம் இருக்கு?
 C. ஆ இன்று அதிகாலையில் எங்கே போன்றார்கள்? D. அவருக்கு முதுகு வளி இருக்கு.
 E. ஆம். எங்களுடைய அப்பாவிற்குச் சுகமில்லை. F. நான் வைத்தியாலைக்குச் சென்றேன்.

(1) E, B, D, A, C, F (2) C, F, A, E, B, D (3) D, F, C, E, A, B

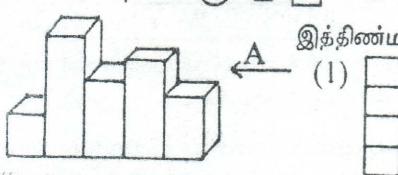
(02) பின்வரும் ஒவ்வொரு சொல் வரிசையின் தொடர்பின்படி, ஒழுங்குமுறையாக எழுதப்படாத வரிசையைத் தெரிக.
 (1) நெல் - அரிசி - சோறு (2) மகன் - அப்பா - பாட்டன் (3) சந்திரன் - சூரியன் - மேகங்கள்

(03) ஒரு மாதத்தின் 3 ஆம் திகதி ஞாயிற்றுக்கிழமையாகும். அதன்படி, அம்மாதத்தின் வெள்ளிக்கிழமையானது,
 (1) 22 ஆம் திகதியாகும். (2) 16 ஆம் திகதியாகும். (3) 26 ஆம் திகதியாகும்.

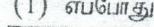
(04) கந்தரவிங்கம் அவர்கள் சாப்பிட முன் உடற் கழுவிக்கொள்வார், விளையாடிய பின் உடற் கழுவுவது கந்தரவிங்கம் அவர்களின் பழக்கமாகும். அவர் தொலைக்காட்சி பார்ப்பதற்கு முன் சாப்பிடுவார். அதன்படி, அவர் செய்யும் செயல்களை ஒழுங்குமுறையாக எழுதினால் கிடைப்பது,
 (1) உணவு உட்கொள்ளல் - தொலைக்காட்சி பார்த்தல் - விளையாடுதல் - உடற் கழுவுதல்
 (2) விளையாடுதல் - உடற் கழுவுதல் - உணவு உட்கொள்ளல் - தொலைக்காட்சி பார்த்தல்
 (3) உணவு உட்கொள்ளல் - விளையாடுதல் - தொலைக்காட்சி பார்த்தல் - உடற் கழுவுதல்

(05) சுனில் வரிசையொன்றில் நின்றுக்கொண்டிருப்பது முதலிலிருந்து 16 வது நபராகவும், வரிசையின் கடைசியிலிருந்து 9 வது நபராகவும் ஆகும். அதன்படி, வரிசையில் நின்றுக்கொண்டிருப்பவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை,
 (1) 25 (2) 23 (3) 24

நீண்டகாலம் தொடரப்பெட்டி, வெற்று வட்டத்தற்கும் வெற்றுக்கண்டிற்கும் பொருத்தமான எண்களைத்
 2 ▲ 3 ■ 2 = 10 (1) ② 3 (2) ③ 2 (3) ③ 1
 1 ▲ 2 ■ 4 = 12
 3 ▲ 4 ■ 2 = 14
 4 ▲ ○ ■ □ = 18



- (08) “மஞ்சள் நிறக் கோட்டினாடாக வீதியைக் குறுக்காகக் கடக்கும்போது விபத்துக்கள் ஏற்படுவதில்லை.” இக்கற்று,
 (1) எப்போதும் உண்மையானது. (2) பெரும்பாலும் உண்மையானது. (3) சிலநேரம் உண்மையானது.

(09)  இங்கு நிழற்றப்பட்டுள்ள பகுதி முழு உருவின்,
 (1) $\frac{1}{4}$ பங்காகும். (2) $\frac{1}{2}$ பங்காகும். (3) $\frac{1}{3}$ பங்காகும்.

(10) A - மழை பெய்யும். B - கடல் வற்றும். C - மூழித்திர்ச்சி ஏற்படும்.

மேலே A, B, C களினால் கூறப்படும் விடயங்களில் நான் ஒரு போதும் நிகழ முடியாதது,

(1) A

(2) B

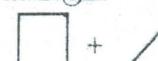
(3) C

(11) இன்வரும் கூற்றுக்களுள் பிழையான கருத்தையுடைய வாக்கியத்தைத் தெரிவு செய்க.

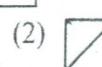
(1) வெளவால் ஒரு பாலூட்டியாகும். அதற்கு பறக்க முடியும்.

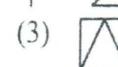
(2) நீர் மனிதனுக்குப் பயன்படும். மழையினால் எமக்கு நீர் கிடைக்கும்.

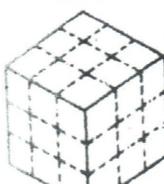
(3) மாடு மனிதனுக்கு பயனுள்ள ஒரு பிராணியாகும். அது ஓர் அனைத்துமுன்னியாகும்.

(12)  +  =  ,  +  = எனின்,  +  =

(1) 

(2) 

(3) 

(13)  இப்பெரிய சதுரமுகியின் ஆறு முகங்களிலும் வர்ணந்தீட்டி, புள்ளிக்கோடுகளின் வழியே ஒரேயளவான சிறிய சதுரமுகிகளாக வெட்டப்பட்டன. அதன்படி, வெட்டிய பின் மூன்று முகங்களில் மாத்திரம் வர்ணந்தீட்டப்பட்டிருந்த சதுரமுகிகளின் எண்ணிக்கை,

(1) 8

(2) 4

(3) 9

(14) ஓர் ஒட்டப்போட்டியில் பங்குபற்றிய மூன்று போட்டியாளர்களும் போட்டியை நிறைவு செய்த முறை கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது.

ச்சின் - வசீமை விட 5 நிமிடங்களுக்குப் பின்

ராஜா - ச்சினை விட 10 நிமிடங்களுக்குப் பின்

வசீம் - ராஜாவை விட 15 நிமிடங்களுக்கு முன்

அதன்படி, போட்டியில் 1, 2, 3 ஆம் இடங்களைப் பெற்ற போட்டியாளர்களின் பெயர்களை ஒழுங்குமுறையாக எழுதினால் கிடைப்பது,

(1) ச்சின், வசீம், ராஜா

(2) ராஜா, ச்சின், வசீம்

(3) வசீம், ச்சின், ராஜா

(15) முதலில் தந்துவர்ஸ் இரண்டு சொற்களுக்கும் இடையில் ஏதோவொரு தொடர்புள்ளது. அதன்படி, அதுபோன்ற தொடர்புள்ள இரண்டு சொற்களையும் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்துத் தெரிக.

புத்தகத்திற்கு - பக்கம் எண்ண்,

(1) கடலிற்கு - மீன்

(2) மேசைக்கு - கால்

(3) காட்டிற்கு - மரம்

(16) இன்வரும் உருக்களை மூன்று கூட்டங்களாகப் பிரிக்கலாம்.

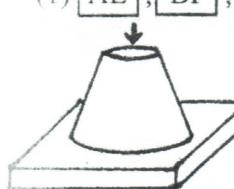


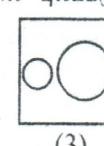
இகூட்டங்களைச் சரியாகக் காட்டும் விடைத்தொகுதியைத் தெரிவு செய்க.

(1) AE, BF, CD

(2) BE, AD, CF

(3) DF, AC, BE

(17)  இவ்வருவை அம்புக்குறி காட்டும் திசையினுடாகப் பார்த்தால் புலப்படும் முறை,

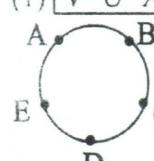


(18) இன்வரும் கார்ட்டோட் அட்டைகளில் எழுதப்பட்டுள்ள ஆங்கில எழுத்துக்களை முகம் பார்க்கும் கண்ணாடியினுடாகப் பார்க்கும் போது அதே முறையில் புலப்படும் ஆங்கில எழுத்துக்களின் வரிசை,

(1) V U X B

(2) A I H O

(3) S T W Y

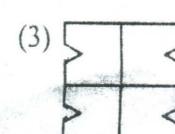
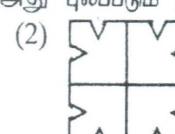
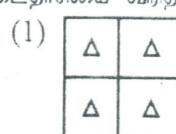
(19)  இவ்வட்டத்தின் மீது உள்ள A, B, C, D, E எனும் புள்ளிகளை நேர்கோடுகளின் மூலம் தொடர்புபடுத்தினால் வரையக்கூடிய மிகக்கூடிய நேர்கோடுகளின் எண்ணிக்கை,

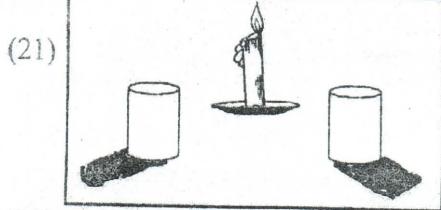
(1) 10

(2) 8

(3) 9

(20)  சதுர வடிவக் கடதாசியைன்றை நான்காக மடித்து, முக்கோண வடிவப் பகுதியைன்று அகற்றப்பட்டுள்ள முறையை இவ்வரு காட்டுகின்றது. அதன்படி, அந்த சதுர வடிவான கடதாசியை விரித்துப் பார்த்தால் அது புலப்படும் முறையானது,





(21)

சுட்டெண் :-
இவ்வருவில் மெழுகுவர்த்தியின் ஓளியினால் உண்டான நிழலை வரைந்துள்ள முதல்
(1) சரியானது. (2) பிழையானது. (3) கூறமுடியாது.

(22) ராஜாவினதும் கீதாவினதும் வயதுகளின் கூட்டுத்தொகை 56 வருடங்கள் ஆகும். கீதாவினதும் ராஜாவினதும் வயதுகளைக் கூட்டுத்தொகை 52 வருடங்கள் ஆகும். ராஜாவினதும் கீதாவினதும் ராஜாவினதும் வயதுகளின் கூட்டுத்தொகை 76 வருடங்கள் ஆகும். அதன்படி, கீதாவின் வயது,

(1) 30 வருடங்கள்

(2) 26 வருடங்கள்

(3) 32 வருடங்கள்

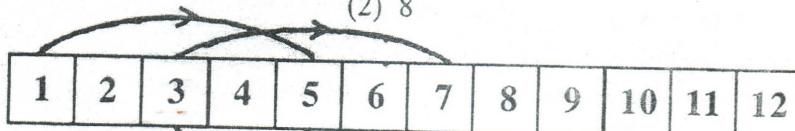
(23)

(1) 9

(2) 8

(3) 12

(24)



பிள்ளையான்று ஒருவில் காட்டியுள்ள முறையில் 4 கூண்டுகள் முன்னால் பாய்ந்து 2 கூண்டுகள் பின்னால் பாய்ந்தது. மீண்டும் 4 கூண்டுகள் முன்னால் பாய்ந்து 2 கூண்டுகள் பின்னால் பாய்ந்தது. அவர் முதல் தடவை பாய்ந்தது 5 வது கூண்டிற்கு எனின், அவர் 11 வது கூண்டிற்கு எத்தனையாவது தடவையில் பாய்வார்?

(1) 7 வது தடவையில்

(2) 6 வது தடவையில்

(3) 8 வது தடவையில்

(25) பெட்டியொன்றில் 3 வெள்ளை நிறப் பந்துகளும், 3 நீல நிறப் பந்துகளும் உள்ளன. பிள்ளையான்று இரண்டு கண்களையும் மூடிக்கொண்டு ஒரு தடவையில் இரண்டு பந்துகள் வீதம் வெளியே எடுத்தது. அவருக்கு கட்டாயமாக இரண்டு வர்ணங்களிலும் இரண்டு பந்துகள் கிடைப்பது,

(1) முதலாவது தடவையிலாகும்.

(2) இரண்டாவது தடவையிலாகும்.

(3) மூன்றாவது தடவையிலாகும்.

(26) நீலாவின் வீடு இருப்பது சரியாக பாடசாலைக்கு முன்னாலாகும். அவள் இன்று பாடசாலைக்கு வரவில்லை. அதற்குக் காரணமாக இருக்கக்கூடியது,

(1) பாடசாலைப் பேருந்து வரவில்லை என்பதனாலாகும்.

(2) இன்று பாடசாலை விடுமுறை நாள் என அவள் நினைத்தனாலாகும்.

(3) அவளுக்கு இன்று காய்ச்சல் ஏற்பட்டதனாலாகும்.

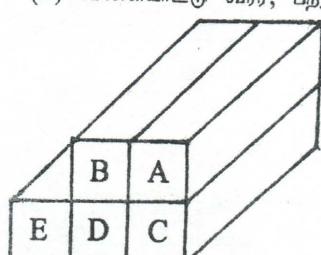
(27) பின்வரும் வாக்கியத்தில் வெற்றிடங்களுக்குப் பொருத்தமான சொற்களையுடைய விடையைத் தெரிந்து அதன் கீழ்க்கொடுக்கீடு (1. பயிற்றுவிப்பாளர் 2. விளையாட்டு வீரர் 3. பார்வையாளர்) ஆட்டமிழுந்தனா விளையாட்டு வீரர் மைதானத்தின் நடுவே வந்தார்.

(1) பயிற்றுவிப்பாளர், தலைவர்

(2) விளையாட்டு வீரர், மத்தியஸ்தர்

(3) விளையாட்டு வீரர், பந்து வீச்சாளர்

(28)



இவ்வருவில் காட்டப்படுவது, 5 திண்மங்கள் ஒன்றுடன் ஒன்று இணைந்துகொடும் முறையாகும். அதன்படி, மிகக்குறைந்த எண்ணிக்கையான முகங்கள் வெளியீடு தெரியும் திண்மம்,

(1) E

(2) B

(3) D

(29) சமனின் அப்பா வீட்டிற்கு அருகிலுள்ள விற்பனை நிலையத்திற்குச் சென்று ஒரு கிலோகிராம் சினிமீன் விலையை வியப்பார்க்க கேட்டு, 250 கிராம் சினிமீய வாங்கினார். இதற்குக் காரணமாக இருக்கக்கூடியது,

(1) 1kg சினிமீய வாங்குவதற்குத் தேவையான பணம் அவரிடம் இல்லாமையினாலாகும்.

(2) சினிமீயக் கூடுதலாக உட்கொள்வது உடலுக்குத் தீங்கானதனாலாகும்.

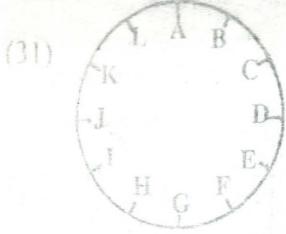
(3) நீண்ட நாட்களுக்கு சினிமீய வீட்டில் வைத்துக்கொள்ள முடியாமையினாலாகும்.

(30) 20 ஆம் நூற்றாண்டில் 7 வது தசாப்தத்திற்குரிய ஒரு வருடம்,

(1) 2070

(2) 1975

(3) 1965



- (31) நேரம் 4 கழிந்து 50 நிமிடங்களைக் காட்டும் சந்தர்ப்பத்தில் இக்கடிகாரத்தின் மணித்தியால் முள், நிமிட முள் என்பன அமைந்திருப்பது,
- (1) மணித்தியால் முள் E இற்கு அண்மையிலும் நிமிட முள் K இற்கு நோகவும் ஆகும்.
 - (2) மணித்தியால் முள் F இற்கு அண்மையிலும் நிமிட முள் K இற்கு நோகவும் ஆகும்.
 - (3) மணித்தியால் முள் E, F களிற்கு சரி நடுவிலும் நிமிட முள் L இற்கு நோகவும் ஆகும்.

- (32) கனில் அடிகாலமிலேயே எழும்பவான், உடற்பற்றி செய்வான், விளையாட்டுப் பயிற்சிகளில் ஈடுபடுவான். அநேகமான போடிகளில் அவன் முதலிடத்தைப் பெற்றுக்கொள்வான். அதன்படி அவன்,

- (1) முயற்சியுடையவன் (2) பாடசாலை மாணவன் (3) புத்தியடையவன்
- (33) A போததலில் 123 இனிப்புக்கள் உள்ளன. B போததலில் 87 இனிப்புக்கள் உள்ளன. இரண்டு போததல்களிலும் மூன்றாவதற்காக A போததலிலிருந்து B போததலிற்கு இடவேண்டிய இனிப்புக்களின் எண்ணீக்கை,

(1) 36

(2) 18

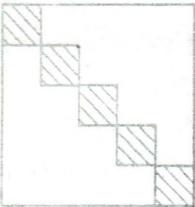
(3) 20

- (34) ஒரு மகிழ்தன் பயணமொன்றின் $\frac{4}{7}$ பங்கைப் பேருந்திலும், $\frac{2}{7}$ பங்கை சருருளியிலும், மீதித் தூரத்தை நடந்தும் பயணித்தான். அவன் நடந்து பயணித்தத் தூரம் 5 கிலோமீற்றர் எனின், அவன் பயணித்த மொத்தத் தூரம்,

(1) 30km

(2) 32km

(3) 35km

- (35)  அறையொன்றின் நிலத்திற்கு சூராவடிவான 5 மாபிள்கள் பிடிக்கப்பட்டுள்ள முறையை இவ்வரு காட்டுகிறது. அதன்படி, அறையிற்குப் பிடிப்பதற்காக இன்னும் எத்தனை மாபிள்கள் தேவைப்படும்?

(1) 24

(2) 20

(3) 16

● பிச்வரும் ஒவ்வொரு வினாவிற்குமுரிய விடையை வெற்றிடத்தில் எழுதுக.

- (36) கூப்பான் பூச்சி, பூணை, ஏறும்பு, ஏருது, தவளை

மேலே ஒவ்வொரு பிராணிமின் பெயரையும் அதன் உடலின் பருமனுக்கேற்ப குறைந்த அளவிலிருந்து, கூடிய அளவு வரை மீண்டும் ஒழுங்குபடுத்தி எழுதுக.

(37)



கல்வி
அடியாளத்தின் மீது விடையை வெற்றிடத்தில் எழுதுக.

ராஜா பாடசாலையிலிருந்து வீட்டிற்குப் பயணித்த திசைகளை மேலுள்ள உரு காட்டுகிறது. அதன்படி, அவன் பிரதான நான்கு திசைகளிலும் மிகக்குறைந்த தடவை பயணித்துள்ள திசை யாது?

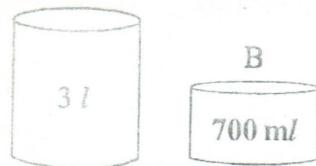
- (38)
$$\begin{array}{r} AB \\ + BB \\ \hline 186 \end{array}$$
 இப்பிரசினத்தில் A, B களினால் காட்டப்படுவை தனி இலக்க எண்களாகும். அதன்படி, A மினால் காட்டப்படும் என் யாது?

(39)

A B C D

- மேலே உருவில் காட்டப்படுவது தேசப்படமொன்றின் A, B, C, D எலும் நகரங்கள் அமைந்துள்ள முறையாகும். அந்நகரங்களுக்கிடையிலுள்ள தூரங்களை அருகிலுள்ள அட்டவணை காட்டுகின்றது. அதன்படி, வெற்றுக்கூண்டிற்குப் பொருத்தமான எண்ணை வெற்றுக்கூண்டினுள்ளேயே எழுதுக.

(40)



- பிஸ்னையொன்று B பாத்திரத்தைப் பூணமாக நிரப்பி பல தடவைகள் A பாத்திரத்திற்கு நீர் ஊற்றியது. அதன்படி, A பாத்திரம் பூணமாக நிரப்பிய சந்தர்ப்பத்தில் B பாத்திரத்தில் மீதியாக இருந்த நீரின் அளவு யாது?