



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 6

Subject: Space Science (Tamil)

Name: _____

Total Questions: 40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	கலிலியோ பல வானியல் கண்டுபிடிப்புகளை செய்தார். பின்வருவனவற்றில் எது அவருடைய கண்டுபிடிப்புகளில் ஒன்றல்ல? (As on 01/21) (1) வீனஸின் கட்டங்கள் (2) வீனஸ் மீது மலகைகள் (3) வியாழனின் நிலவுகள் (4) சூரிய பூள்ளிகள்	Q. 2	திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். $27 : 125 :: 64 : ?$ (As on 01/21) (1) 517 (2) 62 (3) 216 (4) 273
Q. 3	கொடுக்கப்பட்ட விரும்பங்களில் இருந்து எதிர்ச்சொல் கண்டுபிடிக்கவா? : ஆகவும் (As on 01/21) (1) கத்தவம் (2) சத்தம் (3) பசே (4) இரகசியம் பசே	Q. 4	கொடுக்கப்பட்ட விரும்பங்களில் இருந்து எதிர்ச்சொல் கண்டுபிடிக்கவா? : உறக்கநிலை (As on 01/21) (1) செயலில் (2) செயலற்றது (3) அடக்கம் (4) உராய்வு
Q. 5	நமது சூரியனின் தோராயமான வயது என்ன? (As on 01/21) (1) 1 பில்லியன் ஆண்டுகள் (2) 2 பில்லியன் ஆண்டுகள் (3) 5 பில்லியன் ஆண்டுகள் (4) 20 பில்லியன் ஆண்டுகள்	Q. 6	திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். $8 : 28 :: 27 : ?$ (As on 01/21) (1) 8 (2) 28 (3) 64 (4) 65
Q. 7	திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். கண்புரணை : கண் : : நிமோனியா : ? (As on 01/21) (1) மூளை (2) காது (3) நுரையீரல் (4) நரம்புகள் மற்றும் மூட்டிகள்	Q. 8	திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். $2 : 0 :: 3 : ?$ (As on 01/21) (1) 18 (2) 19 (3) 20 (4) 21
Q. 9	மும்புக்கப் பொருளான இரண்டு வெவ்வேறு பூள்ளிகளில் இருந்து பார்க்கும் போது, அது தொலைதூரப் பின்புலத்துடன் தொடர்புடையதாகத் தோன்றும் போது, விளைவு அழைக்கப்படுகிறது (As on 01/21) (1) இடமாறு (2) பிற்போக்கு இயக்கம் (3) கோண உந்தத்தைப் பாதுகாத்தல் (4) மிகை காற்றோட்டம்	Q. 10	அவர்கள் கொண்டிருக்கும் சில பொதுவான பண்புகளின் அடிப்படையில் ஒரே மாதிரியான எண்களின் கழுவதைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் : (72, 66, 96) (As on 01/21) (1) (54, 57, 78) (2) (24, 69, 58) (3) (55, 66, 77) (4) (63, 70, 86)
Q. 11	பொதுவாக ஏழு சகோதரிகள் என அழைக்கப்படும் பால்வீதியில் உள்ள மூக்கியமான நட்சத்திரக் கூட்டத்தின் பெயர் என்ன? (As on 01/21) (1) பிளயேட்ஸ் (2) தூரவ நட்சத்திரம் (3) கன்னி ராசி (4) இவற்றில் ஏதுமில்லை	Q. 12	திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். $5 : 36 :: 6 : ?$ (As on 01/21) (1) 48 (2) 50 (3) 49 (4) 56

<p>Q. 13 எத்தனை மனிதர்கள் சந்திரனில் தரையிறங்கியுள்ளனர்? (As on 01/21)</p> <p>(1) 6 (2) 8 (3) 10 (4) இவற்றில் ஏதுமில்லை</p>	<p>Q. 14 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 371 : 150 : : 468 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 247 (2) 357 (3) 246 (4) 345</p>
<p>Q. 15 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். நகைகள் : தங்கம் : : மரச்சாமான்கள் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) மரம் (2) பெயிண்ட் (3) மசே (4) மரம்</p>	<p>Q. 16 தளெிவான, இரண்ட, நிலவா இல்லாத இரவில், தோராயமாக எத்தனை நட்சத்திரங்களை நிர்வாணக் கண்ணால் பார்க்க முடியும்? (As on 01/21)</p> <p>(1) 300 (2) 1,000 (3) 3,000 (4) 10,000</p>
<p>Q. 17 பிரபஞ்சத்தில் நாம் காணும் பெரும்பாலான ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஹீலியம் மற்றும் லித்தியம் ஆரம்ப காலத்தில் உருவானவை (As on 01/21)</p> <p>(1) அவை பெருவெடிப்புக்கு முன்பே இரந்தன. (2) அவை ஆய்வக சோதனைகளில் உருவாக்கப்பட்டன. (3) அவை அறியப்படாத செயல்முறையின் துணை தயாரிப்பு ஆகும் (4) அவை நட்சத்திரங்களில் அணுக்கரு வினைகளால் உருவாக்கப்பட்டன.</p>	<p>Q. 18 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். சரி: தவறு : : மகிழ்ச்சி : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) சந்தோஷமாக (2) மகிழ்ச்சி (3) அற்புதம் (4) அதிருப்தி</p>
<p>Q. 19 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 624 : 426 : : 745 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 475 (2) 726 (3) 547 (4) 645</p>	<p>Q. 20 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரத்தவியல் : இரத்தம் : : உடலியல் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) நோய்கள் (2) பஞ்சு (3) மீன்கள் (4) பாசி</p>
<p>Q. 21 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். ஆணி வட்டும் கருவி : ஆணி : : கில்லட் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) கத்தி (2) தலை (3) ரஸேர் (4) கத்தி</p>	<p>Q. 22 சந்திரனில் தரையிறங்கும் போது விண்வெளி வீரர்கள் நிலவில் ஒரு பொருளை விட்டுச் சென்றனர். பரிமிக்கும் சந்திரனுக்கும் இடையே உள்ள திரித்தலை அளவிட விஞ்ஞானிகள் அவ்வப்போது லசேர் கற்றை இந்த பொருளில் இரந்து காதிக்கிறார்கள். இந்த பொருள் என்ன? (As on 01/21)</p> <p>(1) கண்ணாடி (2) தொலைநோக்கி (3) பிஷ் ஆண்டனொ (4) இவற்றில் ஏதுமில்லை</p>
<p>Q. 23 வாக்கியத்தில் உள்ள பிழையைக் கண்டறியவும்: வலை நான் எதிர்பார்த்ததை விட மோசமாக உள்ளது. (1) / நான் உணர்ந்திருந்தால் (2) / அது எவ்வளவு மோசமானதாக இரக்கப் போகிறது (3) / நான் அதை ஏற்றுக்கொண்டிருக்க மாட்டேன். (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) வலை நான் எதிர்பார்த்ததை விட மோசமாக உள்ளது. (2) நான் உணர்ந்திருந்தால் (3) அது எவ்வளவு மோசமாக இரக்கும் (4) நான் அதை ஏற்றுக்கொண்டிருக்க மாட்டேன்.</p>	<p>Q. 24 சவ்வாய் கிரகம் மறேகு நாற்கரத்தில் இரப்பதைக் கவனிக்கும் நரேத்தில், சவ்வாய் கிரகத்தில் ஒரு பார்வையாளர் பரிமியைப் பார்ப்பார் (As on 01/21)</p> <p>(1) மிகப்பெரிய மறேகு நீட்சி. (2) தாழ்வான இணைப்பு. (3) கிழக்கு நாற்கரம். (4) மிகப்பெரிய கிழக்கு நீளம்.</p>
<p>Q. 25 ஒரு கிரகம் அபிலியோனில் இரப்பதாகக் கூறப்படுகிறது: (As on 01/21)</p> <p>(1) சூரியனுக்கு மிக அருகில் (2) சூரியனில் இரந்து மிக தொலைவில் (3) கிரகணத்திற்கு மலே உள்ள மிக உயரமான இடத்தில் (4) இவற்றில் ஏதுமில்லை</p>	<p>Q. 26 திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இரந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். எழுத்தறிவின்மை : கல்வி : : வறட்சி : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) சரி (2) மழை (3) அணை (4) நதி</p>

<p>Q. 27</p>	<p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். உளவியல் : மனம் : : எண்கணிதம் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) அறிவு (2) எண் (3) உயரம் (4) சூத்திரங்கள்</p>	<p>Q. 28</p> <p>வாக்கியத்தில் உள்ள பிழையைக் கண்டறியவும்: (1) / சரியாகச் சிந்திக்கும் ஒவ்வொரு கூபிமகனின் கடமை (2) / முழு உலகத்தையும் (3) / வாழ்வதற்கு மகிழ்ச்சியான இடமாக மாற்ற முயற்சிப்பது. (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) இது கடமையாகும் (2) சரியாக சிந்திக்கும் ஒவ்வொரு கூபிமகனும் (3) முழு உலகத்தையும் உருவாக்க முயற்சிக்க வேண்டும் (4) வாழ ஒரு மகிழ்ச்சியான இடம்.</p>
<p>Q. 29</p>	<p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 3 : 27 : : 4 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 16 (2) 64 (3) 28 (4) 32</p>	<p>Q. 30</p> <p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். ஆசிரியர் : மாணவர் : : வழக்கறிஞர் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) வாடிக்கையாளர் (2) நுகர்வோர் (3) வாடிக்கையாளர் (4) உரிமை கோர்பவர்</p>
<p>Q. 31</p>	<p>ஒளியின் அலனீளம் சிறியது (As on 01/21)</p> <p>(1) அதன் அதிர்வெண் பெரியது. (2) அதன் அதிர்வெண் சிறியது. (3) வற்றிடத்தில் அதன் வகை அதிகமாகும். (4) அது சிவப்பு நிறமாக இருக்கும்.</p>	<p>Q. 32</p> <p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். ? : 63 : : 08 : 26 (As on 01/21)</p> <p>(1) 12 (2) 9 (3) 18 (4) 15</p>
<p>Q. 33</p>	<p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். மண் : அரிப்பு : : காடா : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) மாசுபாடு (2) சீரழிவு (3) அடர்த்தியானது (4) காடழிப்பு</p>	<p>Q. 34</p> <p>ஒரு தொடர்ச்சியான ஸ்பெக்ட்ரம் உருவாகிறது (As on 01/21)</p> <p>(1) சூரியனின் ஒளிக்கோளம். (2) ஒரு கூண்டா வடிப்பு உலையில் ஒரு ஒளிரும் எஃகு இங்காட். (3) ஒரு சூடான வறுக்கப்படுகிறது பான். (4) மற்ற அனதைது பதில்களும் சரியானவை.</p>
<p>Q. 35</p>	<p>மூலம் சூரிய பள்ளிகள் கண்டாபிபிக்கப்பட்டன (As on 01/21)</p> <p>(1) நியூட்டன். (2) கபெளர். (3) கலிலியோ. (4) கோப்பர்நிக்கஸ்.</p>	<p>Q. 36</p> <p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 435 : 768 : : 324 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 657 (2) 567 (3) 765 (4) 675</p>
<p>Q. 37</p>	<p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 4 : 32 : : 7 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 98 (2) 343 (3) 88 (4) 49</p>	<p>Q. 38</p> <p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய வார்த்தையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். மருத்துவர் : மருத்துவமனை : : ஆசிரியர் : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) களம் (2) ஆய்வகம் (3) பள்ளி (4) தொழில்</p>
<p>Q. 39</p>	<p>திசை: பின்வரும் ஒவ்வொரு களேவியிலும், கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து தொடர்புடைய எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். 128 : 96 : : 244 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 183 (2) 122 (3) 138 (4) 302</p>	<p>Q. 40</p> <p>வாக்கியத்தில் உள்ள பிழையைக் கண்டறியவும்: விடாமுறை நாளில் (1) / வளையே செல்வதை விட (3) / நண்பர்களைப் பார்ப்பதை விட (2) / பபிக்க ராம் விரும்புகிறார். (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) ஒரு விடாமுறை நாளில் (2) ராம் பபிக்க விரும்புகிறான் (3) வளையே செல்வதை விட (4) நண்பர்கள் வருகை.</p>