

**SUCCESS ACADEMY**[www.tetcoaching.net](http://www.tetcoaching.net)**CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY (குழந்தை மேம்பாடும் கற்பித்தல் முறைகளும்)**

- 01) கற்றலின் நிலைகள்  
A) ஐந்து B) ஆறு C) நான்கு D) ஏழு
- 02) செய்து பார்த்தல் மற்றும் கருத்துக்களைப் பரிமாறிக்கொள்ளுதல் ஆகியவை  
A) செவிப்புலன் வழிக்கற்றல் B) பார்வைத்திறன் வழிக்கற்றல்  
C) இயக்கத்திறன் வழிக்கற்றல் D) தொடு உணர்வு வழிக்கற்றல்
- 03) அதிகமான இயக்கச் சக்தியைப் பெற்றிருக்கும் பருவம்  
A) குழந்தைப் பருவம் B) குமரப் பருவம் C) வாலிபப் பருவம் D) முதுமைப் பருவம்
- 04) குழந்தைகளின் தனிப்பட்ட முயற்சியினால் இது தோன்றாது  
A) கற்றல் B) நுண்ணறிவு C) அறிதல் திறன் D) நல்லொழுக்க வளர்ச்சி
- 05) சிக்கலான மனவெழுச்சி  
A) இரக்கம் B) கவலை C) தற்பெருமை D) அச்சம்
- 06) ஒரு குழந்தையின் வளர்ச்சி என்பது இவற்றின் கூட்டு விளைவாகும்  
A) ஆசிரியர் மற்றும் பெற்றோர் B) சூழல் மற்றும் மரபு  
C) பள்ளி மற்றும் குடும்பம் D) இவை அனைத்தும்
- 07) புதிய செய்திகளையும் நடத்தைகளையும் பெறும் முறை  
A) அறிதல் B) கற்றல் C) படித்தல் D) எழுதுதல்
- 08) சமூகவியலின் விளைவு  
A) நாம் B) நான் C) தாங்கள் D) நீங்கள்
- 09) குழந்தை வளர வளர மையலின் ஷீத் உருவாகும் நிகழ்ச்சி  
A) ஆக்ஸான் B) டென்டிரைட் C) சோமா D) மையலினேஷன்
- 10) கற்றலுக்கு இன்றியமையாத காரணிகள்  
A) தேவையும், முதிர்ச்சியும் B) ஆர்வமும், ஆயத்தமும்  
C) முயற்சியும், சக்தியும் D) திறமையும், அனுபவமும்
- 11) சூழலில் உள்ள ஆற்றல்கள் புலன்கள் மீது மோதுவதற்கு உயிருள்ளவை வெளிப்படுத்தும் எதிர்விளைவு  
A) சிந்தனை B) கவனம் C) துலங்கல் D) தூண்டல்
- 12) தொடர்பில்லாத தூண்டல் இயற்கைத்தூண்டலோடு இணைத்து வழங்கப்படும் போது ஏற்படுவது  
A) அறிதல் B) கற்றல் C) செயற்கைத்துலங்கல் D) இயற்கைத்துலங்கல்
- 13) ஸ்கீமா உருப்பெறும் தன்மைக்கேற்ப அறிதிறன் வளர்ச்சி நிலைகளை எத்தனை வகைகளாகப் பிரிக்கலாம்  
A) நான்கு B) மூன்று C) இரண்டு D) ஐந்து
- 14) குழந்தையின் கற்றலில் முக்கிய பங்கு வகிப்பது  
A) எழுதுதல் B) படித்தல் C) கேட்டல் D) பார்த்தல்
- 15) நுண்ணறிவின் அளவை அறிய உளவியல் வல்லுனர்கள் குறிப்பிடும் அளவை  
A) டாசிஸ்டாஸ்கோப் B) காலவயது C) நுண்ணறிவு ஈவு D) மனவயது

- 16) அனிச்சைச் செயல்கள் அதிகம் நிறைந்த பருவம் என பியாஜே கூறும் பருவம்  
 A) தொட்டு உணரும் பருவம் B) முறையாக யோசித்து செயல்படும் பருவம்  
 C) உள்ளூணர்வு சார்ந்த எண்ணங்கள் எழும் பருவம் D) மனச்செயல்பாட்டுபருவம்
- 17) ஒரு உயிரின் வளர்ச்சி என்பது\_\_\_\_\_ம்,\_\_\_\_\_ம் சேர்ந்து சூழ்நிலையுடன் இடைவினை ஆற்றுவதால் ஏற்படுவதாகும்  
 A) முதிர்ச்சியும், கற்றலும் B) வாய்ப்புகளும், திறமையும்  
 C) ஆர்வமும், அனுபவமும் D) ஆர்வமும், ஆயத்தமும்
- 18) கவனத்தின் புறக்காரணிக்கு ஒர் எடுத்துக்காட்டு  
 A) விருப்பம் B) புதுமை C) மனநிலை D) தேவை
- 19) நுண்ணறிவு முதிர்ச்சி பொதுவாக எந்த வயதில் முடிவடைகிறது  
 A) 10 - 11 B) 40 - 41 C) 19 - 20 D) 15 - 16
- 20) தன் தவற்றை மறைத்துக் கொண்டு பிறர் மீது பழிபோடுதல் என்ற தற்காப்பு நடத்தைக்குப் பெயர்  
 A) புறத்தெறிதல் B) ஈடுசெய்தல் C) இடமாற்றம் D) பின்னடைதல்
- 21) வழிகாட்டலின் மையப்பொருள்  
 A) தனிநபரின் பிரச்சினை B) தனிநபர் C) குழு D) நிறுவனம்
- 22) கல்விக்குரிய இலக்குகளை அடைய இன்றியமையாத சாதனம்  
 A) ஒழுக்கம் B) கவனம் C) பாடத்திட்டம் D) முயற்சி
- 23) ஒருவரின் தனிப்பட்ட நடத்தை முறையைக் குறிக்கும் சொல்  
 A) கற்றல் B) ஆளுமை C) தற்கருத்து D) ஸ்கீமா
- 24) தசைகளுக்கு கட்டளைகளை கொண்டு செல்லும் நியூரான்  
 A) நியூரான் B) இணைப்பு நியூரான் C) இயக்க நியூரான் D) புலனுணர்ச்சி நியூரான்
- 25) பழைய அனுபவங்களை சிந்தித்து அவற்றுடன் புதிய அனுபவத்தை பொருத்திப் பார்த்து ஒரு முடிவுக்கு வருவது  
 A) குவிசிந்தனை B) விரிசிந்தனை C) பகுத்தறி அனுமானம் D) தர்க்க சிந்தனை
- 26) 4 வயதில் குழந்தையின் மூளை வளர்ச்சி  
 A) 20% B) 40% C) 80% D) 60%
- 27) நுண்ணறிவு = பொதுக்காரணி (G) + சிறப்புக்காரணி (S) என்று கூறியவர்  
 A) தர்ஸ்டன் B) வெக்ஸ்லர் C) சார்லஸ் ஸ்பியர்மென் D) தார்ண்டைக்
- 28) மேரிகாவர் ஜோன்ஸ் ஆய்வுக்குப் பயன்படுத்திய விலங்கு  
 A) குரங்கு B) நாய் C) எலி D) முயல்
- 29) குழந்தைகள் நமது வாழ்க்கையை பூர்த்தி செய்ய பிறப்பதில்லை ; அவர்களது வாழ்க்கையையே பூர்த்தி செய்யவே பிறந்திருக்கிறார்கள் என்று கூறியவர்  
 A) யூங் B) வில்லியம் மார்ட்டின் C) ஹேட்டீல்டு D) மார்க்ரெட் மீட்
- 30) 1) நுண்ணறிவு ஈவு - அ) கோலர்  
 2) நுண்ணறிவு சோதனைகளின் தந்தை - ஆ) ஹாலாக்  
 3) பரிசோதனை முறை - இ) ஆல்பிரட் பினே  
 4) உட்காட்சிவழிக்கற்றல் - ஈ) டெர்மன்  
 A) 1-அ, 2-ஆ, 3-இ, 4-ஈ B) 1 இ, 2 ஆ, 3 அ, 4 ஈ C) 1 ஈ, 2 இ, 3 ஆ, 4 அ D) 1 ஈ, 2 இ, 3 அ, 4 ஆ

TAMIL - தமிழ்

- 31) “அத்திலக வாசனைபோல் அனைத்துலகும் இன்பமுற” என்று பாடியவர்.  
 A) பெ.சுந்தரர் B) தெய்வப்பலவர் C) சுப்புரத்தினம் D) பாரதிதாசன்
- 32) கோட்டையை சுற்றியுள்ள நீர் நிறைந்த பகுதி  
 A) அகலி B) அகலீ C) அகழி D) அகழீ

- 33) இணைச்சொற்கள் எத்தனை வகைப்படும்  
A) 3 B) 4 C) 5 D) 2
- 34) கலைவாணர் தனக்குத்தானே சூட்டிக்கொண்ட பட்டம்  
A) நாகரகக்கோமாளி B) கலைவாணர் C) புலவன் D) கவிஞன்
- 35) நீர் நிலையில் வாழும் பறவை எது?  
A) பனங்காடை B) தாழைக்கோழி C) மரங்கொத்தி D) மஞ்சள் சிட்டு
- 36) பாரதிதாசன் \_\_\_\_\_ உணவுத் திருவிழா நடைபெற்றது  
A) இல்லத்தில் B) குடியிருப்பில் C) வீதியில் D) கோவிலில்
- 37) பதாகை என்பதன் பொருள்  
A) அறிவிப்புகள் எழுதப்படாத துணி B) துணிவகைகளுல் ஒன்று  
C) அறிவிப்புகள் எழுதப்பட்ட துணி D) கையில்லாத ஒரு துணி
- 38) “உலக கைகழுவும் தினம்” எது?  
A) அக்டோபர் 25 B) அக்டோபர் 15 C) நவம்பர் 25 D) டிசம்பர் 20
- 39) வலசை போதல் என்பது \_\_\_\_\_  
A) பறவைகள் இடம் விட்டு இடம் நகர்தல் B) மனிதர்கள் இடம் விட்டு இடம் நகர்தல்  
C) விலங்குகள் இடம் விட்டு இடம் நகர்தல் D) வாகனங்கள் ஊர்வலம்
- 40) உவர் நிலத்திலும், களர் நிலத்திலும் செழிப்பாக வளரும் நெல்வகை  
A) டி.கே.எம் 9 B) டி.கே.எம் 10 C) டி.கே.எம் 11 D) டி.கே.எம் 7
- 41) புகை நடுவினில் \_\_\_\_\_ இருக்கும்  
A) தூசு B) புகை C) காற்று D) தீ
- 42) பிரித்து எழுதுக. “கூக்குரலிட்டு”  
A) கூ+குரல்+இட்டு B) கூக்குரல்+குட்டு C) கூக்குரல்+இட்டு D) கூ+குரலிட்டு
- 43) பொருத்துக  
அ) மெய் - 1) வாடும்  
ஆ) நந்தி - 2) உணவு  
இ) துப்பு - 3) எருது  
ஈ) குழையும் - 4) உடல்  
A) அ) - 4, ஆ) - 3, இ) - 2, ஈ) - 1 B) அ) - 4, ஆ) - 1, இ) - 3, ஈ) - 2  
C) அ) - 4, ஆ) - 3, இ) - 1, ஈ) - 2 D) அ) - 2, ஆ) - 1, இ) - 4, ஈ) - 3
- 44) முதல் வகுப்பில் “ஈ” என்ற எழுத்தை அறிமுகம் செய்ய நீவீர் பயன்படுத்தும் சொல்?  
A) தேனீ B) ஈட்டி C) பூச்சியில் ஒன்று D) ஈ
- 45) “சொற்களை அகர வரிசைப்படுத்துதல்” மூலம் வளரும் திறன் பகுதி  
A) சொற்களஞ்சிய பெருக்கம் B) படித்தல் C) தானேகற்றல் D) படைப்பாற்றல்
- 46) 2012 ம் ஆண்டின் திருவள்ளூர் ஆண்டு என்ன?  
A) தி.பி.2043 B) தி.பி.2044 C) தி.பி.2041 D) தி.பி.2042
- 47) உலகிலேயே மிக நீளமான நஞ்சுள்ள பாம்பு எது?  
A) அனகோண்டா B) நாகபாம்பு C) இராஜ நாகம் D) கோப்ராக்ஸ்
- 48) எதிர்ச்சொல் கூறு. “நெருங்கி”  
A) அருகில் B) தொலைவில் C) சுருங்கி D) விலகி
- 49) சேர்த்து எழுதுக: “தீம்+தமிழ்”  
A) தீந்தமிழ் B) தீமைத்தமிழ் C) தீதமிழ் D) தீம்மைத்தமிழ்
- 50) “ஆர்க்குது” என்பதன் பொருள்  
A) உருவாக்குவது B) அறிவிப்பது C) வணங்குவது D) கொக்கறிப்பது

- 51) அகர வரிசைப்படுத்துதலில் எது சரி?  
 A) ஏடு, ஆடு, ஓடு, பாடு B) ஆடு, ஏடு, காடு, கேடு  
 C) பாடு, காடு, ஏடு, ஆடு D) ஆடு, ஓடு, ஏடு, காடு
- 52) "கரி" என்பதன் பொருள்  
 A) எருமை B) யானை C) பூனை D) காகம்
- 53) உலகம் நமது பள்ளிக்கூடம் என்ற பாடலை பாடியவர்  
 A) இளம்பிறை B) பாரதியார் C) பாரதிதாசன் D) வாணிதாசன்
- 54) திருப்பூர் குமரன் பிறந்த மாவட்டம்  
 A) திண்டுக்கல் B) திருப்பூர் C) மதுரை D) ஈரோடு
- 55) மரபுப்பிழை இல்லாதது எது?  
 A) தென்னம் நாற்று B) தென்னங்கன்று C) தென்னங்கீற்று D) தென்னந்தளை
- 56) 'நல்ல' என்று அடைமொழியில் குறிப்பிடும் நூல்  
 A) நற்றிணை B) குறுந்தொகை C) ஐங்குறுநூறு D) கலித்தொகை
- 57) உவமையால் விளக்கம் பெறும் கருத்து "ஏறுநடை"  
 A) செய்தி B) பகை C) செயல் D) நட்பு
- 58) சரியானது எது?  
 A) குயில் கத்தும் B) கீரிக்குட்டி C) ஆட்டுப்பட்டி D) யானை ஊளையிடும்
- 59) தேமதுரத் தமிழோசை உலகமெல்லாம் பரவும் வகை செய்தல் வேண்டும் என்றவர்  
 A) சுப்பிரமணியம் B) சுப்புரத்தினம் C) எத்திராசு D) ஜோசப் பெஸ்கி
- 60) இராமானுஜம் \_\_\_\_\_ ல் எழுத்தராக பணிபுரிந்தார்  
 A) கல்லூரி B) துறைமுகம் C) பள்ளி D) குயில்

ENGLISH

- 61) \_\_\_\_\_ English ruled India for many decade  
 A) no article B) an C) a D) the
- 62) Italy is \_\_\_\_\_ European country  
 A) a B) some C) an D) the
- 63) We won the match  
 A) do me B) don't me C) hadn't me D) didn't me
- 64) Let in attend the party  
 A) shall we B) shall not me C) won't we D) could we
- 65) My mother \_\_\_\_\_ out the met clothes  
 A) Rings B) Wrings C) Ring D) Wring
- 66) The Marina is the longest \_\_\_\_\_ in India  
 A) Beech B) beach C) peach D) None
- 67) Find out the correct plural form of 'staff'  
 A) staffs B) staff C) slave D) staffer
- 68) The structure of the passive verb is .....  
 A) Have + MV en B) Be + MV en C) Be + MV ing D) MV en only
- 69) Letter 'O' is  
 A) round B) elliptical C) straight D) zero
- 70) The police found him guilty  
 A) SVOC B) SVIOC C) SVOA D) SVC
- 71) Brutus \_\_\_\_\_ Caesar  
 A) was stabbed B) stabbed C) is stabbed D) stab
- 72) A sleeping tiger \_\_\_\_\_  
 A) disturbed B) disturbs C) should not be disturbed D) is disturbing
- 73) She \_\_\_\_\_ my books  
 A) taken B) takes C) take D) have taken

74) Match the opposite word

1. True -a) familiar
2. Strange -b) fail
3. Achieve -c) false
4. Fertile -d) barren

A) 1)a 2)b 3)c 4)d B) 2)a 3)b 1)c 4)d C) 3)a 1)b 2)c 4)d D) 4)a 2)b 3)c 1)d

75) Venket \_\_\_\_\_ to library every day

- A) go B) going C) goes D) will go

76) Masons gather all the building materials before they construct a house

- A) Present tense B) Past tense C) Future tense D) Present perfect tense

77) Aptitude test is a \_\_\_\_\_ construct

- A) psychological B) biological C) physiological D) identical

78) You \_\_\_\_\_ obey the orders

- A) may B) will C) must D) can

79) It is cloudy, If \_\_\_\_\_ rain soon

- A) shall B) may C) must D) could

80) Write synonyms of 'quest'

- A) Philosophy B) search C) answer D) response

81) Change the given verb to noun Refuse

- A) refusing B) refusal C) refused D) none of above

82) Here is \_\_\_\_\_ STD booth

- A) an B) a C) the

83) Find the error

A new theatre has been started last Friday

1 2 3

- A) 1 B) 2 C) 3 D) no error

84) I did not write the story

1 2 3

- A) 1 B) 2 C) 3 D) no error

85) Find out the adjective

- A) activity B) active C) actively D) activates

86) Find out the verb

- A) advice B) advise C) advisable D) central

87) Please turn off the radio

- A) interrogative B) exclamatory C) assertive D) imperative

88) Identify the sentence

being poor, he could not buy car.

- A) simple sentence B) imperative C) complex D) compound

89) My uncle is \_\_\_\_\_ LIC agent

- A) an B) a C) the

90) Synonym of 'religion'

- A) specific B) secular C) achieve D) none of these

MATHEMATICS (கணக்கு)

91) ஒருவர் தனது அஞ்சலகக் கணக்கில் ₹ 1000 செலுத்தி ₹ 2000 எடுக்கிறார். வங்கியில் அவரின் தொடக்க இருப்பு ₹ 18000. வங்கி அவருக்கு ஆண்டுக்கு 3 % தனிவட்டி தருகிறது எனில் மூன்றாண்டு முடிவில் அவரது வங்கிக் கணக்கில் எவ்வளவு இருக்கும்?

- A) ₹ 18530 B) ₹ 1620 C) ₹ 19620 D) ₹ 20490

92) 2012 பிப்ரவரி மாதம் 15ம் தேதி புதன்கிழமை எனில் அதே ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 26 ம் தேதி என்ன கிழமை?

- A) திங்கள் B) புதன் C) வெள்ளி D) சனி

93) பேனாக்களைப் பயன்படுத்தி நாம் எதைக் கற்பிக்கலாம்?

- A) இயற்கணிதம் B) வடிவியல் C) அளவைகள் D) அடிப்படைச் செயல்கள்

- 94) வகுத்தல் செயல் எந்த வகுப்பில் அறிமுகமாகிறது?  
 A) இரண்டாம் வகுப்பு B) நான்காம் வகுப்பு C) ஒன்றாம் வகுப்பு D) மூன்றாம் வகுப்பு
- 95) வேறுபட்டதைக் கண்டறிக  
 A) பூ வாங்குதல் B) காய்கறி வாங்குதல் C) கைப்பிடி அரிசி  
 D) தேங்காய்த்துண்டு வாங்குதல்
- 96) "இசசா செடி" என்ற சொல் எந்த உத்தியைப் பயன்படுத்தி பெறப்பட்டதாக இருக்கும்?  
 A) துருப்புச்சொல் உத்தி B) கேள்விக்கணை உத்தி C) முதல் எழுத்துச்சொல் உத்தி  
 D) தொகுத்தல் உத்தி
- 97) நாற்கரத்தில் எதிரெதிர் கோணங்களின் கூடுதல்  
 A)  $120^\circ$  B)  $90^\circ$  C)  $180^\circ$  D)  $360^\circ$
- 98) கீழ்க்காண்பவற்றுள் எந்த எழுத்தை சரிவகத்துடன் தொடர்பு படுத்துவீர்கள்?  
 A) C B) A C) Z D) S
- 99) நூறு பேர் கொண்ட வகுப்பில் பெண்களைவிட ஆண்கள் 20 பேர் அதிகம் எனில் பெண்கள் எத்தனை பேர்  
 A) 80 பேர் B) 60 பேர் C) 40 பேர் D) 20 பேர்
- 100) ஒரு மரத்தில் ஏறிய ஒணான் 20 செ.மீ-லிருந்து 2 செ.மீ சறுக்கி விட்டது. மீண்டும் 2 செ.மீ ஏறியது. இப்பொழுது 7 செ.மீ சறுக்கி விட்டது. எனில் ஒணான் இருக்கும் உயரம் என்ன?  
 A) 15 செ.மீ B) 14 செ.மீ C) 16 செ.மீ D) 13 செ.மீ
- 101) இரண்டு எண்களின் கூடுதல் 60, அந்த எண்கள் 5 : 7 என்ற விகிதத்தில் உள்ளன எனில் அந்த எண்கள்  
 A) 25, 35 B) 28, 32 C) 20, 40 D) 15, 45
- 102) கணிதத்தின் உயிர்நாடி  
 A) கணக்கிடுதல் B) அறிதல் C) புரிதல் D) சிந்தித்தல்
- 103) ஒரு வகுப்பிலுள்ள 18 மாணவர்களில் மூன்றில் ஒரு பங்கினர் கணிதத்தை முதன்மை பாடமாக பயிலுகின்றனர். அவ்வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் கணிதத்தை முதன்மைப் பாடமாக எடுத்து பயிலுவதில்லை?  
 A) 6 B) 9 C) 12 D) 15
- 104) 14641 ன் வர்க்கமூலம்  
 A) 111 B) 129 C) 121 D) 131
- 105) முறைசாரா தேர்வுமுறை  
 A) வாய்மொழித்தேர்வு B) எழுத்துத்தேர்வு C) செயல்முறை தேர்வு D) பொதுத்தேர்வு
- 106) அலகு சோதனை வினாத்தாள் வடிவமைப்பில் எத்தனை சதவீத வினாக்கள் எளிமையாக கேட்கப்பட வேண்டும்?  
 A) 20 % B) 30% C) 50% D) 40%
- 107) முக்கோணத்தின் வகைகள்  
 A) 9 B) 3 C) 6 D) 12
- 108)  $16^3 \times 64^2 =$   
 A)  $16^4$  B)  $16^6$  C)  $16^5$  D)  $16^3$
- 109) 88 என்ற எண்ணை எந்த சிறிய எண்ணால் வகுத்தால் அவ்வெண் முழுக் கனமாகும்  
 A) 11 B) 5 C) 7 D) 2
- 110)  $x^3 y^2 z^2$  என்ற உறுப்பின் படி  
 A) 3 B) 2 C) 12 D) 7

- 111) ஒருவர் இரவு 10 மணிக்கு தூங்கி காலை 4.15 மணிக்கு எழுந்திருக்கிறார். இடையில் நள்ளிரவு 12.50 முதல் 1.15 வரை விழித்திருந்தார் எனில் அவர் தூங்கிய மொத்த நேரம் எவ்வளவு?  
A) 5.15 மணி நேரம் B) 6.10 மணி நேரம் C) 5.50 மணி நேரம் D) 5.40 மணி
- 112) ஒரு தொகையில் 12 % என்பது ₹ 1080 எனில் முழுத்தொகை எவ்வளவு?  
A) ₹ 9000 B) ₹ 10800 C) ₹ 9200 D) ₹ 9800
- 113) முக்கோணம் ABC இல் AB மற்றும் AC ஆல் அடைபடும் கோணம்  
A) கோணம் C B) கோணம் A C) கோணம் B D) எதுவுமில்லை
- 114) செவ்வகம் HJKL ல் மூலைவிட்டங்களாக அமைப்பை  
A) HJ, KL B) KL, HJ C) HK, LJ D) HL, KJ
- 115)  $5 \frac{1}{11} + 1 \frac{10}{11}$  க்குச் சமமானது  
A) 4 B) 3 C) 5 D) 7
- 116)  $5ab + bc - 3ab$  என்பது  
A)  $2ab + bc$  B)  $8ab + bc$  C)  $9ab$  D)  $3ab$
- 117) ₹ 1500 மதிப்புள்ள மிதிவண்டியை ₹ 1350க்கு விற்கால் தள்ளுபடி சதவிகிதம்  
A) 8% B) 12% C) 10% D) 15%
- 118) 5 மாணவர்களின் சராசரி மதிப்பெண் 40 எனில் அவர்களின் மொத்த மதிப்பெண்  
A) 20 B) 3 C) 4 D) 200
- 119) சாய்சதுரத்தின் பரப்பளவு  
A)  $\frac{1}{2} d_1 d_2$  B)  $\frac{1}{2} d (h_1 + h_2)$  C)  $\frac{1}{2} bh$  D)  $bh$
- 120) 7 ஆட்கள் ஒரு வேலையை 52 நாட்களில் முடிக்கின்றனர் அதே வேலையை 13 ஆட்கள் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?  
A) 32 B) 28 C) 40 D) 38

ENVIRONMENTAL STUDIES (சுற்றுச்சூழல் கல்வி)

- 121) காற்று மூக்கின் வழியாக உள்ளே சென்று வெளியே வருவது  
A) ஆக்ஸிஜன் B) கார்பன்-டை-ஆக்சைடு C) A & B D) சுவாசம்
- 122) தாவரங்களுக்கும் விலங்குகள் போன்று உணர்வுகள் உண்டு என்று கண்டறிந்த இந்திய அறிவியல் அறிஞர்  
A) ஜகதீஸ் சந்திரபோஸ் B) சாராபாய் C) சி.வி.ராமன் D) குட்டன் பர்க்
- 123) உடல் நலத்தை பாதுகாப்பது  
A) தாது உப்புகள் B) புரதம் C) கார்போஹைட்ரேட் D) கொழுப்பு
- 124) நமது முதுகெலும்புத்தொடர் \_\_\_\_\_ முள்ளெலும்புகளால் ஆனது  
A) 22 B) 206 C) 32 D) 16
- 125) உலக சுற்றுச்சூழல் தினம்  
A) நவம்பர் 13 B) ஏப்ரல் 30 C) அக்டோபர் 15 D) ஜூன் 5
- 126) மேற்கே உதயமாகி கிழக்கே மறையும் கோள்  
A) பூமி B) வெள்ளி C) யுரேனஸ் D) வியாழன்
- 127) உணவுப்பொருளில் இருக்கும் ஆற்றல்  
A) இயக்க ஆற்றல் B) வெப்ப ஆற்றல் C) வேதியாற்றல் D) ஒளி ஆற்றல்
- 128) SPCA என்பது  
A) காடு பாதுகாப்பு சட்டம் B) விலங்கு வதை தடைச் சட்டம்  
C) வனவிலங்கு பாதுகாப்பு சட்டம் D) இந்திய காட்டுவாழ் உயிரினங்கள் வாரியம்

- 129) நிலவில் தண்ணீர் இருப்பதாக கண்டறிந்த செயற்கைக் கோள்  
A) ஸ்புட்னிக் B) சந்திராயன்-1 C) ஆப்பிள் D) ஆர்யப்பட்டா
- 130) மூளைத்தண்டு என்று அழைக்கப்படுவது  
A) சிறுமூளை B) தண்டுவடம் C) பெருமூளை D) முகுளம்
- 131) டெங்கு காய்ச்சலை உருவாக்கும் தீங்குயிரி  
A) பிளேவி வைரஸ் B) ஏடிஸ் C) அனாபிலஸ் D) பெண் அனாபிலஸ்
- 132) புர்ஜ் காலிபாவின் உயரம்  
A) 882 கி.மீட்டர் B) 828 மீ C) 882 மீ D) 288 மீ
- 133) வானொலியை கண்டுபிடிக்க காரணமாக இருந்தவர்  
A) சர்.சி.வி.ராமன் B) சாராபாய் C) சர்.ஜெகதீஸ் சந்திரபோஸ் D) மார்கோனி
- 134) பூனை முகத்திலுள்ள \_\_\_\_\_ மூலம் தொடு உணர்வை அறிகிறது  
A) நாக்கு B) மூக்கு C) காது D) மீசை
- 135) காட்டெருமை சரணாலயம் அமைந்துள்ள இடம்  
A) முதுமலை B) களக்காடு C) முண்டந்துறை D) ஆனைமலை
- 136) தால் ஏரி உள்ள இடம்  
A) ஸ்ரீ நகர் B) ஷில்லாங் C) ஒரிஸா D) பஞ்சாப்
- 137) உலகிலேயே மிக நீளமான அணை  
A) கல்லணை B) முல்லை பெரியார் அணை C) பக்ராநங்கல் D) ஹிராகூட் அணை
- 138) வங்கப்பிரிவை கொண்டுவந்தவர்  
A) ரிப்பன்பிரபு B) கர்சன்பிரபு C) மவுண்ட் பேட்டன் பிரபு D) டல்ஹெளசி பிரபு
- 139) மேற்கு கடற்கரை சமவெளியில் உள்ள துறைமுகம்  
A) பாராதீப் B) சென்னை C) பானாஜி D) விசாகப்பட்டினம்
- 140) கணிப்பொறி மொழியை (COBOL) எழுதியவர்  
A) பெஸ்ஸி நெஸ்மித் B) அடா லவ்லேஸ் C) சார்லஸ் பாப்பேஜ் D) கிரேஸ்கோப்பர்
- 141) பென்சிலை கண்டறிந்தவர்  
A) வெங்கட்ராமன் B) சந்திர சேகரன் C) என்.ஜே.கண்டோ D) ஹோமி பாபா
- 142) குடியரசு தினத்தன்று செங்கோட்டையில் கொடியேற்றுபவர்  
A) முதலமைச்சர் B) ஆளுநர் C) பிரதமர் D) குடியரசுத்தலைவர்
- 143) நம் மாநில விளையாட்டு  
A) கபடி B) சிலம்பாட்டம் C) ஓட்டம் D) ஜல்லிக்கட்டு
- 144) சோழர்களின் தலைநகரம்  
A) மதுரை B) செஞ்சி C) காவிரி பூம்பட்டினம் D) உறையூர்
- 145) கரிகாலசோழன் வெட்டிய கால்வாய்  
A) கருப்பாநதி B) கல்லணை C) வெண்ணாறு D) ஹிராகூட்
- 146) “கொடைமடம்” என அழைக்கப்பட்டவர்  
A) பாரி B) ஆய்அண்டிரன் C) நல்லியக்கோடன் D) வல்வில் ஓரி
- 147) ஐரோப்பாவிற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையேயான கடல்வழிப்பாதையை முதன் முதலில் கண்டறிந்தவர்  
A) இபின் பாதுஷா B) பார்த்தலோமிய டயஸ் C) மெகல்லன் D) வாஸ்கோ-டா-காமா
- 148) இந்திய தலநேரத்தை கணக்கிட உதவும் தீர்க்கக் கோடு எந்த நகரின் வழியாக செல்கிறது  
A) கோல்கத்தா B) சென்னை C) அலகாபாத் D) மும்பை
- 149) உலகின் தங்க மாநிலம்  
A) கர்நாடகா B) கலிபோர்னியா C) கிம்பர்லி D) கிஜி



150) மகரயாழ்

A) 17 நரம்புகள் B) 21 நரம்புகள் C) 16 நரம்புகள் D) 7 நரம்புகள்

**ANSWERS**

**TNTET – 2012. MODEL QUESTION PAPER - 07**

**I. CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY**

1) B 2) C 3) B 4) D 5) C 6) D 7) B 8) A 9) D 10) A  
11) C 12) D 13) A 14) C 15) C 16) A 17) A 18) D 19) D 20) A  
21) A 22) A 23) D 24) C 25) A 26) C 27) C 28) D 29) B 30) C

**II. TAMIL**

31) A 32) C 33) A 34) A 35) B 36) B 37) C 38) B 39) A 40) D  
41) D 42) C 43) A 44) D 45) C 46) A 47) C 48) D 49) A 50) D  
51) B 52) B 53) A 54) D 55) B 56) B 57) C 58) C 59) A 60) B

**III. ENGLISH**

61) D 62) A 63) D 64) A 65) B 66) B 67) B 68) B 69) B 70) A  
71) B 72) C 73) B 74) B 75) C 76) A 77) A 78) C 79) B 80) B  
81) B 82) A 83) B 84) D 85) B 86) B 87) D 88) A 89) A 90) B

**IV. MATHEMATICS**

91) C 92) C 93) D 94) D 95) B 96) C 97) C 98) C 99) C 100) D  
101) A 102) D 103) C 104) C 105) A 106) B 107) C 108) C 109) A 110) D  
111) C 112) A 113) B 114) C 115) D 116) A 117) C 118) D 119) A 120) B

**V. ENVIRONMENTAL STUDIES**

121) D 122) A 123) A 124) C 125) D 126) B 127) C 128) B 129) B 130) D  
131) A 132) B 133) D 134) A 135) A 136) D 137) D 138) B 139) C 140) D  
141) C 142) D 143) A 144) D 145) C 146) C 147) D 148) C 149) B 150) A