"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

வெற்றி வழிகாட்டி

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

JAFFNA | KALADDY | NALLUR | KOKUVIL | CHUNNAKAM

EDISSAN ACADEMY
Success is Our Aim
success
Intent + Effort + Grace

9A

Students - O/L 2014

கணிதம்

தரம் 6 முதலாம் தவணை

திரு.B.ராஜசேகரன்
முன்னாள் கணிதபாட ஆசிரிய ஆலோசகர்
யாழ் கல்வி வலயம்

English & Tamil Medium

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

எடிசன் அக்கடமி
கல்வி ஆண்டு - 2016

தரம் 6

English & Tamil Medium

ஆரம்பம்: 06.12.2015 [ஞாயிறு]

யாழ் எடிசன்	- காலை 8.00 மணி	கொக்குவில் எடிசன்	- பி.ப 2.30 மணி
கலட்டி எடிசன்	- மு.ப 11.00 மணி	சுன்னாகம் எடிசன்	- பி.ப 4.30 மணி
நல்லூர் எடிசன்	- மு.ப 12.30 மணி		

விசேட சலுகை

எமது அனைத்து கிளைகளிலும்
புதிய தரம் 6ல் இணையும் உங்கள் அனைவருக்கும்
(English Medium & Tamil Medium)
முதல் 3 மாதங்கள் கட்டணமின்றி முற்றிலும்
இலவசமாக எமது வழமையான திறமைமிகு
ஆசிரியர் குழுவால் கற்பிக்கப்படும்.

புலமைப்பரிசில் பரீட்சையில்
மாவட்ட ரீதியில் முதல் 5 இடங்களைப் பெற்ற மாணவர்களுக்கு
O/L வரை இலவசக் கல்வி

தொடர்பு: 077 77 37 926

முன்னுரை

"கணிதம் அறியாதவன் வேறு விஞ்ஞானம் எதனையும் அறிய முடியாது. அன்றியும் தன்னுள் இருக்கும் அறியாமையைக் கண்டுணரவோ அதற்குத் தகுந்த நிவாரணம் தேடவோ அவனால் முடியாது"

தரம் 5 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை காரணமாக மாணவர், பெற்றோர் தரம் 5 இல் காட்டும் முக்கியத்தை தரம் 6 இல் காட்டுவது குறைவு. இடைநிலைக் கல்வியின் ஆரம்ப வகுப்பாக தரம் 6 அமைவதால், தரம் 6 இல் கணித பாடத்தில் அடிப்படை விடயங்கள் பல கற்பிக்கப்படுகின்றன. இவ்விடயங்களைத் தெளிவாகக் கற்பதன் மூலம் ஏனைய வகுப்புகளில் கணிதம் கற்பதில் ஏற்படும் இடர்களை நீக்கிக் கொள்ளலாம். இதன் அடிப்படையில் கடந்த பல தசாப்தங்களாக யாழ்மாவட்டத்தில் கல்விப்பணி ஆற்றி வரும் எடிசன் கல்வி நிறுவனப் பணிப்பாளர் திரு.B.P பாஸ்கரன் அவர்கள் தரம் 6 இற்கான கணிதபாட வினாத்தாள்கள் அடங்கிய இந்த வினாத்தாள் தொகுதியை இரு பகுதிகளாக வெளியிட எடுத்திருக்கும் முயற்சி பாராட்டுக்குரியது. தரம் 6 பாடப் பரப்பை உள்ளடக்கிய இந்த வினாத்தாள் தொகுதியை முழுமையாகச் செய்து, கணித அடைவைப்பெற்று முன்னேற வாழ்த்துக்கள்.

B. ராஜசேகரன்
முன்னாள் கணிதபாட ஆசிரிய ஆலோசகர்
யாழ் கல்வி வலயம்

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

Celebrating 29 years of success

வெற்றி வழிகாட்டி - 01

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. 15397 என்ற எண்ணில் 3 இன் இடப்பெறுமானம் யாது?

2. வட்டம் ஒன்றின் சமச்சீரச்சுக்கள் எத்தனை?

3. 7654 என்ற எண்ணை விரித்து எழுதுக

4. கூட்டுக : 7654 + 4567 + 897

5. கழிக்குக: 8191 – 6798

6. பெருக்குக: 128 X 35

7. வகுக்குக : 9120 ÷ 12

8. வெற்றுக்கூடுகளில் +,-,= என்பவற்றில் பொருத்தமானவற்றை இடுக

25 ☐ 14 ☐ 10 ☐ 1 ☐ 0

9. சுருக்குக : 1253 X 1000

10. பி.ப 8.35 என்ற நேரத்தை நியம முறையில் எழுதுக

11. 40 200 என்ற எண்ணை சொற்களில் எழுதுக

12. வெற்றுக்கூட்டை நிரப்புக

86 x ☐ = 80 x 7 + 6 x 7

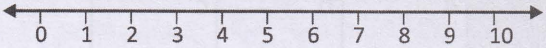
13. கழிக்குக

மணி	நிமிடம்
7	15
3	40

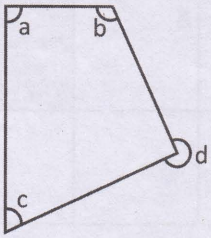
14. வெற்றுக்கூட்டில் >,<,= என்பவற்றால் நிரப்புக

299 999 ☐ 1000 1000

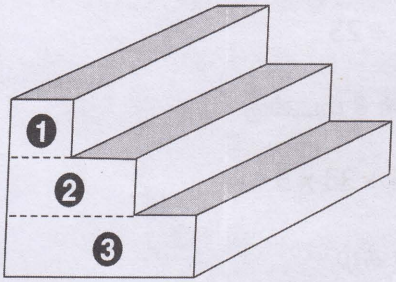
15. எண்கோட்டில் 1,7 என்பவற்றைக் குறிக்க



16. ஆங்கில எழுத்துக்களால் குறிக்கப்படும் கோணங்களின் வகைகளை எழுதுக



17. நிலத்தில் வைக்கப்பட்ட இந்த வெற்றிப் பீடத்தில்



(I) கிடைத்தளம் ஒன்றில் H எனக் குறிக்க

(II) நிலைக்குத்துத் தளம் ஒன்றில் P எனக் குறிக்க

18. குறுக் கெண் சதுரத்தை நிரப்புக

	a	b	c
d		e	
f	g		
h			

இடமிருந்து வலம் →

18. a) 25 x 3 x 5

19. e) 2025 ÷ 25

20. f) 11 இன் 8 மடங்கு

21. h) 93 x 6 + 33 x 5

↓ மேலிந்து கீழ்

22. b) 13 x 6 + 0 X 6

23. c) 1000 - 482

24. d) 19 x 20 - 31 x 3

25. g) 9 x 9 + 1

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Celebrating 29 years of success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 01

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. *write down the place value of 3 in 15397*

2. *How Many symmetrical axis in a circle*

3. *write the number 7654 in the expanded form*

4. *Add : 7654 + 4567 + 897*

5. *Subtract : 8191 – 6798*

6. *Multiply : 128 X 35*

7. *Divide : 9120 ÷ 12*

8. fill in each box with the correct operation sign +,-,=

25 ☐ 14 ☐ 10 ☐ 1 ☐ 0

9. simplify : 1253 X 1000

10. write the following time according to the stranded system 8.35 pm

11. write the number 40 200 in words

12. fill in the empty box

86 x ☐ = 80 x 7 + 6 x 7

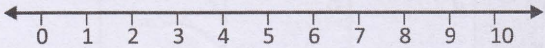
13. Subtract :

Hour	Minutes
7	15
3	40

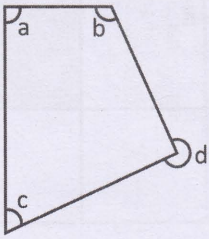
14. fill the box with the sign >,<, or =

299 999 ☐ 1000 1000

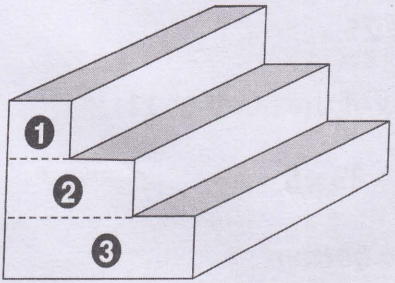
15. *Mark the number 1,7 on this number line*



16. *Write down the type of angles denoted by the letters*



17. *If the Victory Stand is kept on the floor*



I) *Mark a horizontal plane by the letter H*

ii) *Mark a Vertical plane by the letter P*

18. Complete the Cross number Square

	a	b	c
d		e	
f	g		
h			

From left to Right →

18. a) 25 x 3 x 5

19. e) 2025 ÷ 25

20. f) 8 times of the number 11

21. h) 93 x 6 + 33 x 5

↓ ***From top to bottom***

22. b) 13 x 6 + 0 X 6

23. c) 1000 - 482

24. d) 19 x 20 - 31 x 3

25. g) 9 x 9 + 1

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Celebrating 29 years of success

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 02

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. தோமஸ் அல்வா எடிசன் 1847 இல் பிறந்து 1931 இல் இறந்தார். அவர் வாழ்ந்த காலம் எவ்வளவு?

2. வெற்றிடத்தில் பொருத்தமான எண்ணை நிரப்புக

   (76 + ...) x 4 = 996

3. இறங்குவரிசையில் எழுதுக.

   5008, 5108, 5018, 5081, 50081

4. 34 x 78 = 2652 எனின் 340 x 780 இன் பெறுமானத்தைக் காண்க.

5. 1500907 என்ற எண்ணை வலயங்களாகப் பிரித்து எழுதுக.

6. 115 என்ற எண்ணை 741, 714 என்ற எண்களின் வித்தியாசத்தால் பெருக்குக.

7. சுருக்குக : 201500 ÷ 100

8.. வகுக்க : 3936 ÷ 24

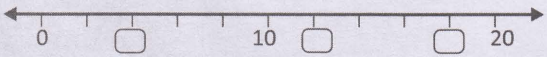
9. வெற்றுக் கூட்டை நிரப்புக.

126 x 47 = 130 x 47 - ☐ x 47

10. பெறுமானம் இல்லாத எண் யாது

11. கலர்ச்சோக் பெட்டி ஒன்றின் விலை ரூபா 95 எனின் இவ்வாறான 100 பெட்டிகளின் விலை யாது?

12. வெற்றுக் கூடுகளினைப் பொருத்தமான எண்க ளால் நிரப்புக.



13. அரை வட்டம் ஒன்றின் சமச்சீரச்சுகள் எத்தனை?

13. கிரிக்கற் போட்டி ஒன்று மு.ப 9.00 இற்கு ஆரம்பமாகி பி.ப 4.45 இற்கு முடிவுற்றது. போட்டி நடைபெற்ற நேரம் எவ்வளவு?

14. நிகழ்ச்சி ஒன்று பி.ப 6.30 இற்கு ஆரம்பமாகியது. இந்த நேரத்தை சர்வதேச நியம நேரமாகத் தருக.

15. பின்வரும் கோண வகைகளை எழுதுக.

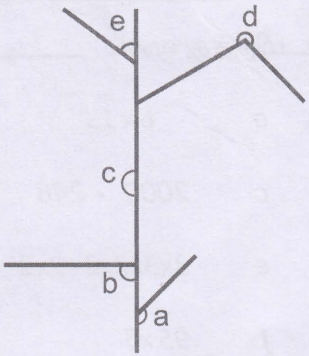
a ------

b ------

c ------

d ------

e ------



16. வெற்றுக் கூடுகளை நிரப்புக.

$$\begin{array}{r} \square\ 9\ \square\ \square \\ -\ 2\ \square\ 9\ 9 \\ \hline 3\ 0\ 9\ 9 \end{array}$$

குறுக்கெண் சதுரத்தை நிரப்புக

	a	b	
c			d
		e	
f			

இடமிருந்து வலம் →

18. a 6x13

19 c 2000 - 246

20 e 3x3x2x2 - 2x2

21 f 95x5

↓ மேலிருந்து கீழ்

22. a 1155 ÷ 15

23. b 9000 - 465

24 c 3x4x4x3

25 d 7x7 - 7

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Celebrating 29 years of success

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 02

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. Thomas Alva Edison was born in 1847 and died in 1931. How long did he live?

2. Fill in the blank with correct number

   (76 + ...) x 4 = 996

3. Write in decending order

   5008, 5108, 5018, 5081, 50081

4. If 34 x 78 = 2652, Find the value of 340 x 780

5. Separate 1500907 in to zones

6. Multiply 115 by the difference between 741 and 714

7. Simplify : 201500 ÷ 100

8. Divide : 3936 ÷ 24

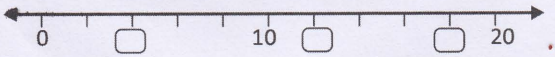
9. Fill the empty cage.

$126 \times 47 = 130 \times 47 - \square \times 47$

10. Which number has no value?

11. The price of a box of colour chalks is Rs 95. what is the price of 100 such boxes?

12. Fill in each Box with the correct number



13. How many symmetrical axis in a semi circle?

14. A cricket match starts at 9.00 am and ends at 4.45 pm. Find the duration?

15. A programme starts at 6.30 pm Express this time in the international standard time?

16. Write the type of the angles

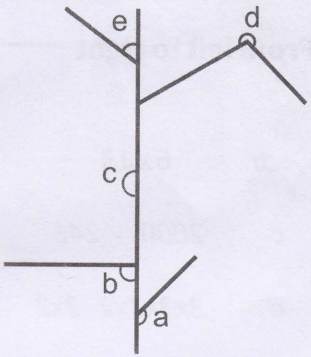
a ------

b ------

c ------

d ------

e ------



17. Fill the empty cages

	9	☐	☐
− 2	☐	9	9
3	0	9	9

Complete the cross number square

	a	b	
c			d
		e	
f			

From left to right →

18. a 6 x 13

19 c 2000 - 246

20 e 3x3x2x2 - 2x2

21 f 95 x5

↓ **From top to bottom**

22. a 1155 ÷ 15

23. b 9000 - 465

24 c 3 x 4 x 4 x3

25 d 7 x 7 - 7

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Celebrating 29 years of success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 03

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. வகுக்க : $1100 \div 11$

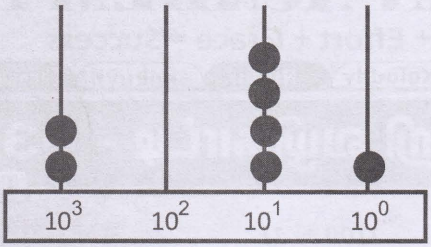
2. இப்பெருக்கலில் உள்ள வெற்றிடங்களை இலக்கங்களால் நிரப்புக.

$$\begin{array}{r} 3\ \square \\ \times\quad 9 \\ \hline \square\ \square\ 6 \end{array}$$

3. தென்மேற்கு, கிழக்கு என்பவற்றின் இடையிலான பெரிய கோணம் எவ்வகையானது?

4. நண்பர் குழு ஒன்று ரூபா 961ஐ தமக்கிடையே சமமாகப் பங்கிட்டனர். குழுவில் உள்ள நண்பர்கள் எத்தனை பேர்

5. இந்த எண் சட்டத்தால் குறிக்கப்படும் எண் எது?



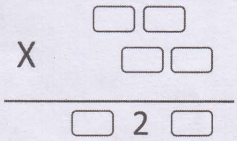
6. 9197 ஐ கிட்டிய பத்திற்கு மட்டந்தட்டுக.

7. வெற்றுக் கூட்டை >,< என்பவற்றில் பொருத்தமானதால் நிரப்புக.

27 + 24 ☐ 84 - 43

8. 665 இற்கும் 680 இற்கும் இடையில் உள்ள 13 ஆம் வகுபடும் எண் எது?

9. வெற்றுக் கூடுகளை ஒரே இலக்கத்தால் நிரப்புக.



10. வடகிழக்கு திசைக்கு செங்குத்தாக உள்ள இரு திசைகளை எழுதுக.

11. பின்வரும் எண்களை >,< குறியீடுகளால் நிரப்புக.

6 ☐ - 9

12. இறங்கு வரிசையில் எழுதுக.

-7 , 5 , 0 , -5 , -1

13. கூட்டுக :

Days	Hours
7	21
2	15

14. கழிக்க :

Days	Hours
7	41
2	54

15. -3 இற்கும் 3 இற்கும் இடையில் உள்ள நிறையெண்களை எழுதுக.

16. 52 மணித்தியாலங்களை நாள், மணி என்பவற்றில் தருக.

17. வெற்றுக் கூடுகளை நிரப்புக.

$$\begin{array}{r} 5\square \\ \times \quad 2\ 5 \\ \hline 2\square\ \square \\ 1\ \square\ 4 \\ \hline 1\ \square\ 0\ \ 0 \end{array}$$

18. 200 நிமிடங்களை மணி, நிமிடம் என்பவற்றில் தருக.

குறுக்கெண் சதுரத்தை நிரப்புக

a	b	c	
	d		e
f			
g			

இடமிருந்து வலம் →

19. a) 12 x 12
20. d) 25 x 5 x 2 – 2 x 2
21. g) 10 x 10 x 10 – 62

↓ மேலிருந்து கீழ்

22. b) 7 x6
23. c) 4 x 11
24. e) 8 x 9 – 4 x 3
25. f) 7 x 7

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Celebrating 29 years of success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 03

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. Divide 1100 ÷ 11

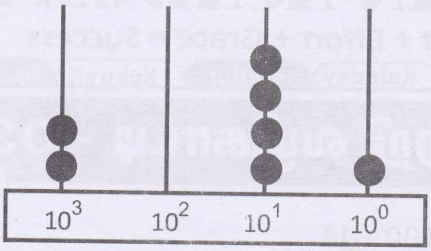
2. Fill the missing digits in the multiplication

$$\begin{array}{r} 3\ \square \\ \times\quad 9 \\ \hline \square\ \square\ 6 \end{array}$$

3. What is the type of larger angle between south east and east?

4. A group of friends, divide Rs 961 equally between them. how many were in the group?

5. What is the number represented by the abaus



6. Approximate 9197 to the nearest ten

7. Fill the box with the sign >,<,=

$$27 + 24 \;\square\; 84 - 43$$

8. Find the number between 665 and 680 that is divisible by 13

9. Fill the boxes in a same digit

$$\begin{array}{r} \square\,\square \\ \times \quad \square\,\square \\ \hline \square\;2\;\square \end{array}$$

10. Write two directions which are perpendicular to northeast

11. Compare the following numbers using the symbols > or <

$6 \; \square \; -9$

12. Write in decending order

$-7, 5, 0, -5, -1$

13. Add

Days	Hours
7	21
2	15

14. Subtract

Hours	minutes
7	41
2	54

15. Write down all the integers that lie between – 3 and 2

16. Express 52 hours in days and hours

17. Fill the empty boxes

$$\begin{array}{r} 5\square \\ \times \quad 2\ 5 \\ \hline 2\square\square \\ 1\square\ 4 \\ \hline 1\square\ 0\ 0 \end{array}$$

18. Express 200 minutes in terms of hours and minutes

Complete the cross number square

a	b	c	
	d		e
f			
g			

From left to Right →

19. a) 12 x 12

20. d) 25 x 5 x 2 – 2 x 2

21. g) 10 x 10 x 10 – 62

From top to bottom ↓

22. b) 7 x6

23. c) 4 x 11

24. e) 8 x 9 – 4 x 3

25. f) 7 x 7

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Celebrating 29 years of success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 04

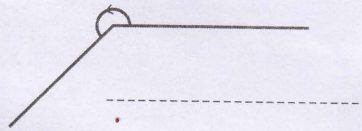
Grade : 06 **Time : 1 Hour**

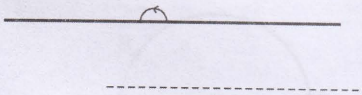
1. அடுத்து வரும் 4 முழு எண்களின் கூட்டுத் தொகை 186 ஆகும். அந்த எண்கள் எவை?

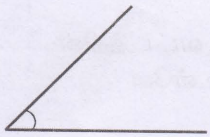
2. ஒரு எண்ணிற்கு 12ஐக் கூட்ட வருவதும், அந்த எண்ணை 4ஆல் பெருக்குவருவதும் சமன் எனின் அந்த எண் எது?

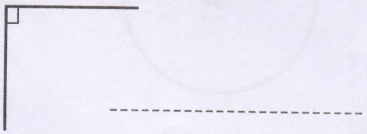
3. பெருக்குக : 128 x 75

4. பின்வரும் கோணங்களின் வகைகளை எழுதுக.









---

5. 2 நாள் 12 மணித்தியாலம் என்பதை நிமிடத்தில் தருக.

6. வகுக்க : 1276 ÷ 11

7. இறங்கு வரிசையில் எழுதுக.

47058, 48705, 48507, 48570

8. சுருக்குக : 4836 – 3468 + 8632

9. வெற்றுக் கூடுகளை நிரப்புக

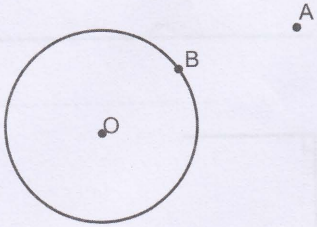
	9	☐	☐
+	☐	9	9
1	5	3	5

10. இந்த வட்டத்தின்

i. உள்ளே

ii. வெளியே

iii. வட்டத்தில் உள்ள புள்ளிகள் எவை?



11. எண் கோடொன்றை வரைந்து அதில் - 3_2 2 என்ற எண்களைக் குறிக்க.

12. "ஒரு மில்லியன் ஆயிரம்" என்ற எண்ணை இலக்கங்களில் தருக?

13. 6000 006 , 660 000 , 600 006 , 99 999
ஏறுவரிசையில் எழுதுக.

14. 20:55 என்ற நேரத்தை சாதாரண நேரமாகத் தருக.

15. 750 இல் எத்தனை 50கள் உண்டு

16. 7950 ஐக் கிட்டிய பத்திதிற்கு மட்டந்தட்டுக.

17. 15 300 300 இல் உள்ள 5இன் இடப்பெறுமானம் யாது?

18. தென்கிழக்கு திசைக்கு எதிர்த்திசை எது?

19. வெற்றுக் கூட்டினை >அல்லது < என்பதில் பொருத்தமானதால் நிரப்புக.

-2 ☐ -10

குறுக்கெண் சதுரத்தை நிரப்புக.

a		b	c
		c	d
	e		
f			

இடமிருந்து வலம் →

20. a) 257 + 131

21. f) (28 x 30) + (14 x 14)

↓ மேலிருந்து கீழ்

22. a) 2 x 2 x 2 x2 x 2

23. b) 9 x 9 x 1

24. d) 800 – 224

25. e) 12 x 12 – 8 x 8

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

Celebrating 29 years of success

வெற்றி வழிகாட்டி - 04

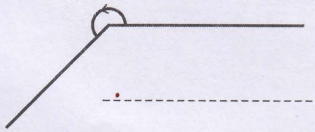
Grade : 06 **Time : 1 Hour**

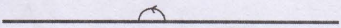
1. The sum of 4 consecutive numbers is 186 find the numbers

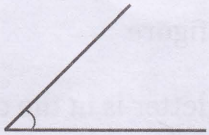
2. The result of adding 12 to certain number is the same as multiplying it by 4. what is the number?

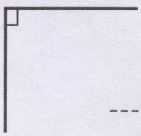
3. Multiply : 128 by 75

4. What type of angle is each of the following.









---

5. Change 2 days 12 hours into minutes

6. Divide : 1276 ÷ 11

7. Write in descending order ,

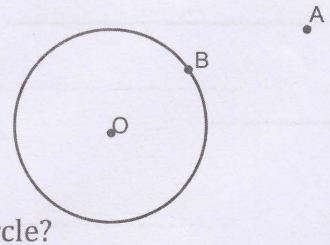
47058 , 48705 , 48507 , 48570

8. Simplify : 4836 – 3468 + 8632

9. Fill the empty boxes

$$\begin{array}{r} 9\ \square\ \square \\ +\ \square\ 9\ 9 \\ \hline 1\ 5\ 3\ 5 \end{array}$$

10. In this figure



i. Which letter is in the circle?

ii. Which letter is on the circle?

iii. Which letter is outside the arcle?

11. Draw a number line and represent the integers – 3 and 2

12. Write the number "one million one thousand" in figures

13. Rearrange the list of numbers into order of size.
6000006 , 660000 , 600 006 , 99 999

14. Change the time 20 : 55 to 12 hour clock time

15. How many 50 ' s make 750

16. Round off 7950 to the nearest ten

17. Write down the place value of 5 in 15 300 300

18. What is the opposite direction of south east?

19. fill the blank cage using the suitable symbol > or <

-2 ☐ -10

Complete the cross number square

a		b	c
		c	d
	e		
f			

From left to Right ⟶

20. a) 257 + 131

21. f) (28 x 30) + (14 x 14)

From top to bottom

22. a) 2 x 2 x 2 x2 x 2

23. b) 9 x 9 x 1

24. d) 800 – 224

25. e) 12 x 12 – 8 x 8

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Celebrating 29 years of success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

வெற்றி வழிகாட்டி - 05

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. ஒரு கணனி ஒரு நிமிடத்தில் 8 பக்கங்கள் பிரின்ற் செய்யுமெனின் 100 பக்கங்கள் பிரின்ற் செய்ய எவ்வளவு நேரம் எடுக்கும்?

2. வெற்றிடங்களில் பொருத்தமான இலக்கங்களை நிரப்புக.

$$\begin{array}{r} 4\ 3\ \square\ 2 \\ 4\ 5\ \square \\ +\ \square\ 1\ 2\ 7 \\ \hline 8\ 8\ 9\ 3 \end{array}$$

3. பின்வரும் எண்களில் மிகப்பெரிய, மிகச் சிறிய எண்களை எழுதுக.

-13, -2, -20, - 21, - 5

4. தென்மேற்கு நோக்கி நடக்கும் ராஜா, வலஞ் சுழியாக கால் சுழற்சி திரும்பின் புதிய திசை எது?

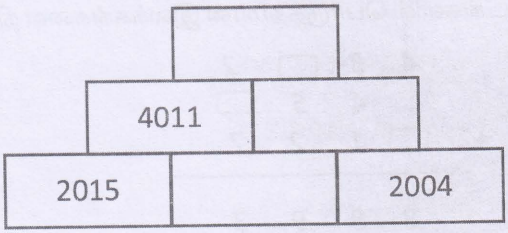
5. கடந்த ஞாயிறு நடைபெற்ற போட்டி ஒன்றினை 95775 பேர் பார்வையிட்டனர். இந்த எண்ணைச் சொற்களில் தருக

6. 95775 என்ற எண்ணை கிட்டிய பத்திற்கு மட்டந்தட்டுக.

7. பெறுமானம் காண்க.

10x10x20x30

8. இந்த எண் பிரமிட்டில், ஒரு பெட்டி அதன் கீழுள்ள இரு பெட்டி எண்களின் கூட்டலாகும் எண் பிரமிட்டைப் பூரணப் படுத்துக.



9. வெற்றுக் கூடுகளை நிரப்புக.

18 x ☐ + 65 x ☐ = 1865

10. பின்வரும் எண்களில் 9 குறிக்கும் இடப் பெறுமானங்கள் யாது?

a) 1293 b) 729 687

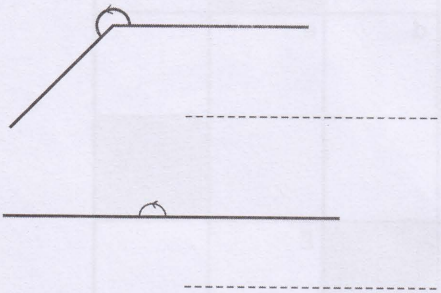
11. சுருக்குக :

$$\frac{7890 \times 1000}{100}$$

12. 2 நாள் 2 மணி என்பதை நிமிடங்களில் தருக.

13. 2 வாரம் 5 நாள் என்பதை 5 வாரம் 2 நாளில் இருந்து கழிக்க

14. பின்வரும் கோண வகைகளை எழுதுக.



15. இலங்கையின் சுதந்திர தினம் 1948 பெப்ரவரி 4 ஆகும். இதனை சர்வதேச நியம வடிவில் தருக.

16. 23:14

இந்த நேரத்தை 12 மணிக் கடிகார முறையில் தருக.

17. $5 + 10 + 15 + \ldots + 100 = 1050$ எனின்
$8 + 13 + 18 + \ldots + 103$ இன் பெறுமானத்தைக் காண்க.

குறுக்கெண் சதுரத்தை நிரப்புக

a	b		c
	d	e	
f			
		g	

இடமிருந்து வலம் →

18. a) 9 x 9

19. d) 1000 – 629

20. f) 4 x 4 x 4 x 4 – 1 x 1

21. g) 2 x 3 x4 x 5 ÷ 2 x 2 x 2

↓ மேலிருந்து கீழ்

22.b) 3375 ÷25

23.c) 13 வாரங்களில் உள்ள நாட்களின் எண்ணிக்கை

24.e) 800 – 7 x 7

25.f) 2 x 2 x 3 x 3 – 3 x 3

"ஓம் சச்சிதானந்த பரப்பிரம்மா புருஷோத்தம பரமாத்மா ஸ்ரீ பகவதி சமேத ஸ்ரீ பகவதே நமஹ"

EDISSAN ACADEMY

Intent + Effort + Grace = Success

Jaffna's No 1 for Gr.6 to O/L

Jaffna | Kaladdy | Nallur | Kokuvil | Chunnakam

Celebrating 29 years of success

வெற்றி வழிகாட்டி - 05

Grade : 06 **Time : 1 Hour**

1. A Computer Prints 8 pages per minute How long does it take to print 100 pages

2. Replace each blank with the correct digits

$$\begin{array}{r} 4\ 3\ \square\ 2 \\ 4\ 5\ \square \\ +\ \square\ 1\ 2\ 7 \\ \hline 8\ 8\ 9\ 3 \end{array}$$

3. Write down the largest and the smallest number from the following numbers

   -13, -2, -20, - 21, - 5

4. if one, who faces the south west direction turns quartly clockwise, what will the direction be faced by him

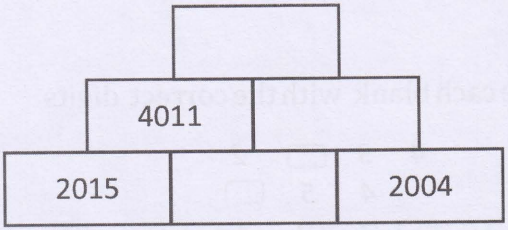
5. There were 95775 people watching a match last Sunday Write this number in words

6. Write 95775 to the nearest ten

7. Find the value of

10x10x20x30

8. In the number pyramid, the value of brick is the sum of the Values of two bricks below it complete the pyramid.



9. Fill the empty boxes with correct positive integers

18 x ☐ + 65 x ☐ = 1865

10. Find the place value of 9 in the following.

a) 1293 *b) 729 687*

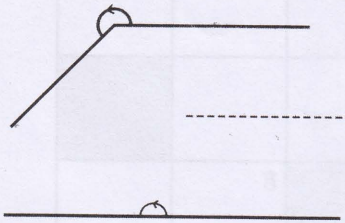
11. Simplify :

$$\frac{7890 \times 1000}{100}$$

12. Change 2 days 2 hours into minutes

13. Subtract 2 week 5 days from 5 week 2 days

14. Write the type of angle given below



---

15. The independence day of srilanka was 1948 February 4th write it in internatio nal standard form

16. 23:14

Convert this time to 12 hour clock time.

17. If 5+10+15+.....+100 = 1050
find the value of 8 + 13 +18 + ...+ 103

Complete the cross number square

a	b		c
	d	e	
f			
		g	

From left to Right ⟶

18. a) 9 X 9

19. d) 1000 – 629

20. f) 4 x 4 x 4 x 4 – 1 x 1

21. g) 2 x 3 x4 x 5 ÷ 2 x 2 x 2

From top to bottom

22.b)3375 ÷ 25

23.c)Number of days in 13 weeks

24.e)800 – 7 x 7

25.f)2 x 2 x 3 x 3 – 3 x 3

EDISSAN ACADEMY
Intent + Effort + Grace = Success
9A
2013-O/L

8A
2014 -O/L

O/L 9A சாதனைகள்

1999 முதல் தொடர்ந்து

16 வருடங்களாக அதிகூடிய 9A

இன்றுவரை 170 பேர் 9A

9A விபரம்

2006	-	09 பேர் 10 A
2007	-	15 பேர் 10 A
2008	-	13 பேர் 09A
2009	-	08 பேர் 09A
2010	-	11 பேர் 09A
2011	-	19 பேர் 09A
2012	-	12 பேர் 09A
2013	-	16 பேர் 09A
2014	-	30 பேர் 09A

தேசியமட்ட சாதனைகள்

2003 - K. தர்ஷனா - 6ம் இடம்

2007 - N. திருத்தணிகன் - 3ம் இடம்

2009 - V. லக்ஷனா - 5ம் இடம்

சர்வதேச மட்ட சாதனைகள்

2011 - T. நர்மதா
International Olympiad Maths
(இந்தோனேசியா) - Participant

2011 - A.ஹரிசங்கர்
International Olympiad Science
(தென் ஆபிரிக்கா) - Participant

2012 - P.மேசியன்
International Olympiad Science
(ஈரான்) - Participant

2012 - I. இளங்கீதன்
International Olympiad Science
(இந்தியா) - Bronze Medal

2013 - N. சிவமைந்தன்
International Olympiad Maths
(பிலிப்பைன்ஸ்) - Bronze Medal

2014 - N. சிவமைந்தன்
International Olympiad Science
(இந்தோனேசியா) - Silver Medal

2015 - N. சிவமைந்தன்
International Olympiad Maths
(ஈரான்) - Silver Medal

யாழ் மாவட்ட சாதனைகள்

2002 - K.தர்சனன் - 1ம் இடம்

2003 - K.தர்ஷனா - 1ம் இடம்

2004 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2005 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2006 - K.எழில்வேள் - 1ம் இடம்

2007 - N.திருத்தணிகன் - 2ம்இடம்

2008 - N.வாகினி - 1ம்இடம்

2009 - V.லக்ஷனா - 1ம் இடம்

2010 - S.மேகலாதன் - 1ம் இடம்

2011 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2012 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2013 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2014 - நிலைகள் வெளியிடப்படவில்லை

2010 கிளிநொச்சி மாவட்டம்
S. பானுப்பிரியன் 1ம் இடம்

O/L - 2014 இல்

எமது மாணவர்கள்

30 பேருக்கு 9A

Print by Sri maruthy

Design/Sentech/0777 244 550