

10 ம் வகுப்பு கணிதம் முக்கியமான வினாக்கள்

எடுத்துக்காட்டு மற்றும் பயிற்சி புதியது TM (2024-2025)
Note : Star and Bold Sums are very very important.

அலகு -1 உறவுகளும் சார்புகளும்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 1.1)*(i) (iii), 1.2*, 1.9, 1.14, 1.17, 1.19, 1.21, 1.22*

அலகு பயிற்சி - 1). 3*, 5, 8*.

பயிற்சி: 1.1) 1)* (i), 2*, 3*. பயிற்சி: 1.2) 2*, 3.

பயிற்சி: 1.3) 1, 3*, 5*, 6, 8. பயிற்சி: 1.4) 4, 5, 6, 8.

பயிற்சி: 1.5) 1)* (i), (ii), (iii), (iv), 2)* (i), (ii), 4, 6.

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 1.3)* (i) (ii), 1.8, 1.11*, 1.15, 1.16, 1.18*, 1.23*, 1.24

அலகு பயிற்சி - 1). 6**, 9.

பயிற்சி: 1.1) 4, 5, 6* (i), (ii), (iii), 7* (i), (ii). பயிற்சி: 1.2) 5.

பயிற்சி: 1.3) 4, 10. பயிற்சி: 1.4) 2*, 3, 9*, 10*, 12.

பயிற்சி: 1.5) 8* (i) (ii) (iii)

அலகு -2. எண்களும் தொடர்வரிசைகளும்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 2.4*, 2.5, 2.10*, 2.11*, 2.14*, 2.15*, 2.17, 2.21*, 2.26*,
2.32*, 2.33, 2.42*, 2.46, 2.48*, 2.49*, 2.54*(ii), 2.56 (i), 2.58*.

அலகு பயிற்சி - 2). 1*, 4*, 6**.

பயிற்சி: 2.1) 2, 6*(i) (ii) (iv), 8*. பயிற்சி: 2.2) 3*, 4*, 6, 9*.

பயிற்சி: 2.3) 1(i) (ii) (iv), 3*, 5*, 6*, 7*. பயிற்சி: 2.4) 4*, 5*.

பயிற்சி: 2.5) 4*, 5*, 6*, 8*, 9*. பயிற்சி: 2.6) 1(iii), 5*, 6*.

பயிற்சி: 2.7) 3*, 4*, 5*(i) (ii), 8*. பயிற்சி: 2.8) 2*, 4*(i) (ii), 7*.

பயிற்சி: 2.9) 1 (ii) (iii), (iv), (vii), 2*, 3*, 4*.

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 2.6*, 2.22*, 2.27*, 2.28, 2.29*, 2.30, 2.34, 2.36*, 2.38,
2.39*, 2.43*, 2.44*, 2.45, 2.51*, 2.53, 2.56*(ii) (iii), 2.57*(ii).

அலகு பயிற்சி - 2). 2**, 8**, 9**.

பயிற்சி: 2.2) 3*, 5*. பயிற்சி: 2.3) 8*, 9*. பயிற்சி: 2.4) 6.

பயிற்சி: 2.5) 7*, 11*, 12*, 14. பயிற்சி: 2.6) 7*, 9, 11*, 12*.

பயிற்சி: 2.7) 6*, 9*, 12*, பயிற்சி: 2.8) 5, 6** (i) (ii), 10*.

பயிற்சி: 2.9) 1* (v) (vi), 5*, 6*, 7*.

அலகு -3. இயற்கணிதம்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 3.1, 3.2, 3.12*(i) (iii) (iv), 3.13*, 3.14*, 3.15 (i), 3.16 (i),
3.19*, 3.24*, 3.25*, 3.26, 3.28, 2.32*, 2.33*, 3.37*, 3.40**, 3.43*,
3.44*, 3.58*, 3.59*, 3.60*, 3.63*, 3.65*, 3.67*, 3.70*.

அலகு பயிற்சி - 3). 6*.

பயிற்சி: 3.2) 2* (i) (ii) (iv) (vi), பயிற்சி: 3.4) 1, 2* (ii) (iii) (iv),

பயிற்சி: 3.5) 1*, 2*. பயிற்சி: 3.6) 1*, 2 (ii),

பயிற்சி: 3.7) 1*(i) (iii). பயிற்சி: 3.9) 1*, பயிற்சி: 3.10) 1 (i) (iii)

(iv). பயிற்சி: 3.11) 2* (ii) (iii) (iv). பயிற்சி: 3.12) 1*, 4.

பயிற்சி: 3.13) 1* (i) (iii) (v)*, 2*. பயிற்சி: 3.17) 3*(i) (ii), 5*, 6*,

7 (ii) (iii). பயிற்சி: 3.18) 1* (i) (ii), 4*(i), (ii), 6*.

பயிற்சி: 3.19) 3*, 4*, 8*, 9*, 10*.

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 3.3*, 3.7, 3.9, 3.10*, 3.11*, 3.16* (iii), 3.18*, 3.20*(iii),
3.21**, 3.22**, 3.29, 3.35, 3.42*, 3.44*, 3.45*, 3.46 (i) (ii), 3.66,
3.71*, 3.72*, 3.73*.

அலகு பயிற்சி - 3). 1**, 3*, 5**, 9**, 15, 16**, 18, 20**.

பயிற்சி: 3.1) 1*(i) (ii) (iii), 2*(iii), 5*. பயிற்சி: 3.2) 1*(i)(iii)(iv).

பயிற்சி: 3.5) 3 (i) (iv), 4*, 5*. பயிற்சி: 3.6) 5*, 6*.

பயிற்சி: 3.7) 2 (iii) (iv), பயிற்சி: 3.8) 1***, 2***, 3***.

	பயிற்சி: 3.12) 3*, 6*, 9*. பயிற்சி: 3.13) 4*, 5*. பயிற்சி: 3.14) 2*, 4**, 5*, 6*. பயிற்சி: 3.18) 2*, 3*, 8*. பயிற்சி: 3.19) 5*, 7*, 11, 12**, 13***.
--	--

8 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள் (வரைபடம் வரைதல்)

எ. கா : 3.47**, 3.48**, 3.49**, 3.50**, 3.52**, 3.54*, 3.55**	பயிற்சி: 3.15) 1**, 2**, 3**, 4*, 6*. பயிற்சி: 3.16) 4**, 5*, 6**, 7**, 8*
---	---

அலகு -4. வடிவியல்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 4.1*, 4.5*, 4.6, 4.7*, 4.8*, 4.12, 4.13*, 4.15*, 4.16*, 4.22, 4.24*, 4.27, 4.28*, 4.34. சீவாள் தேற்றம் , மெனலாள் தேற்றம்.	பயிற்சி: 4.1) 3, 6*, 8*, 9*. பயிற்சி: 4.2) 1**(i) (ii), 2, 3, 8* (i) (ii) பயிற்சி: 4.3) 1*, 2, 5*, 6. பயிற்சி: 4.4) 1*, 3*, 7**, 10.
---	---

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 4.4, 4.9**, 4.20, 4.21*, 4.25*, 4.32**, 4.33. அலகு பயிற்சி - 4). 1(2 Mark) 2*(2 Mark), 3*(5 Mark), 7*(2 Mark)	பயிற்சி: 4.1) 2*, 4, 5*. பயிற்சி: 4.2) 6*, 7*, 9*, 10*. பயிற்சி: 4.3) 4, 7*, 8*. பயிற்சி: 4.4) 9**. 1. தேல்ஸ் (அ) அடிப்படை விகித சம தேற்றம் . 2. கோண இருசமவெட்டி தேற்றம் . 3. பிதாகரஸ் தேற்றம் (அ) பொதயானா தேற்றம் . 4. மாற்று வட்ட துண்டு தேற்றம் (Brilliant student only)
---	---

8 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள் (செய்முறை வடிவியல்)

எ. கா : 4.10**, 4.11*, 4.17, 4.18, 4.19, 4.30, 4.31**.	பயிற்சி: 4.1) 10*, 11*, 12*, 13*. பயிற்சி: 11*, 12*, 13, 15. பயிற்சி: 4.4) 12, 13, 14**, 15*, 16.
--	--

அலகு -5. ஆயத்தொலை வடிவியல்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 5.1*, 5.2, 5.3, 5.4, 5.8, 5.9* (i) (ii), 5.10, 5.11, 5.12*, 5.18*(i) (ii), 5.19*, 5.21*, 5.22, 5.23*, 5.24, 5.25*, 5.30*, 5.31, 5.32, 5.33, 5.34*, 5.35*.	பயிற்சி: 5.1) 1)* (i) (ii) , 2)* (i), 4)* (i) (ii), 7*. பயிற்சி: 5.2) 3*(i) (ii), 5*, 6*, 7*, 8. பயிற்சி: 5.3) 3, 5, 6*, 7*(i) (ii), 8*, 10*, 12) (i) (ii). பயிற்சி: 5.4) 1, 3*(ii), 4*, 5, 6.
---	---

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 5.6*, 5.7*, 5.15*, 5.16, 5.28*, 5.36 . அலகு பயிற்சி - 5). 2(2 Mark), 4**, 5**, 6**, 9*.	பயிற்சி: 5.1) 5*(i) (ii), 6*, 8, 9. பயிற்சி: 5.2) 10*, 11, 12*, 13*. பயிற்சி: 5.3) 9*, 14*(i) (ii). பயிற்சி: 5.4) 7*, 8*, 9*, 10*, 11, 12.
---	---

அலகு -6. முக்கோணவியல்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 6.1*, 6.2*, 6.4*, 6.5*, 6.6*, 6.9, 6.19*, 6.20*, 6.26*. அலகு பயிற்சி - 6). 1 (ii)	பயிற்சி: 6.1) 1*, 2*, 3* (i), 4, பயிற்சி: 6.2) 1**, 2. பயிற்சி: 6.3) 1*, 2.
---	--

5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 6.8**, 6.11*, 6.13*, 6.17*, 6.21**, 6.22**, 6.23, 6.27, 6.28*, 6.29**, 6.31**, 6.32*, 6.33. அலகு பயிற்சி - 6). 2*, 3**, 4**, 8*, 9*.	பயிற்சி: 6.1) 3*(ii), 6*(ii), 7**, 8 (ii), 9 (i), 10**. பயிற்சி: 6.2) 3*, 5, 6*. பயிற்சி: 6.3) 3*, 5*. பயிற்சி: 6.4) 1*, 2*, 3.
--	---

அலகு -7. அளவியல்

2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்

எ. கா : 7.1, 7.2*, 7.3*, 7.6, 7.8**, 7.9*, 7.10**, 7.13, 7.15*, 7.17, 7.19**, 7.20, 7.29**, 7.30**.	பயிற்சி: 7.1) 1*, 2, 3*, 7*, 8. பயிற்சி: 7.2) 3*, 6*, 7**, 9. பயிற்சி: 7.3) 1*, பயிற்சி: 7.4) 1*.
5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்	
எ. கா : 7.5**, 7.7, 7.14**, 7.21*, 7.23**, 7.24*, 7.25, 7.26**, 7.27*, 7.31**.	பயிற்சி: 7.1) 5*, 6*, 9*, 10**. பயிற்சி: 7.2) 1*, 2*, 10**. பயிற்சி: 7.3) 2**, 4, 5**. பயிற்சி: 7.4) 4**, 6**, 7.
அலகு பயிற்சி -7). 4**, 6*, 7*, 9**, 10*.	
அலகு –8. புள்ளியியலும் நிகழ்தகவும்	
2 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்	
எ. கா : 8.1**, 8.3**, 8.15**, 8.17, 8.18*, 8.20*, 8.21**, 8.22*, 8.24, 8.25**, 8.28*, 8.31*.	பயிற்சி: 8.1) 1*, 2**, 7**, 8, 9. பயிற்சி: 8.2) 1**, 2*, 3*, 4. பயிற்சி: 8.3) 1*, 2*, 4*, 10*, 11*. பயிற்சி: 8.4) 1**, 2*, 3*, 4*, 6*, 8*.
அலகு பயிற்சி -8). 4*, 5*, 7*, 9**, 10, 11*.	
5 மதிப்பெண் முக்கியமான வினாக்கள்	
எ. கா : 8.4*, 8.5, 8.6*, 8.7*, 8.10**, 8.12*, 8.16, 8.19*, 8.23, 8.27*, 8.29**, 8.30**. (நிகழ்தகவின் கூட்டல் தேற்றம்)	பயிற்சி: 8.1) 4, 10*, 12*, 14. பயிற்சி: 8.2) 5**, 6**. பயிற்சி: 8.3) 3*, 6, 7*, 9*. பயிற்சி: 8.4) 9**, 11**, 12**, 13.
அலகு பயிற்சி – 8). 2**, 8**.	

ALL THE BEST STUDENTS

PREPARED AND TYPED BY

Y.SEENIVASAN. M.Sc, B.Ed.

PG TEACHER MATHS