

மனைப் பொருளியல் - 1

1 - 1	11 - 2	21 - 4	31 - 2
2 - 3	12 - 1	22 - 1	32 - 4
3 - 3	13 - 2	23 - 3	33 - 3
4 - 3	14 - 4	24 - 3	34 - 4
5 - 1	15 - 3	25 - 3	35 - 4
6 - 4	16 - 4	26 - 3	36 - 3
7 - 4	17 - 2	27 - 4	37 - 1
8 - 3	18 - 1	28 - 4	38 - 3
9 - 1	19 - 4	29 - 1	39 - 4
10 - 1	20 - 2	30 - 1	40 - 1

$40 \times 1 = 40$

மனைப் பொருளியல் II

வினா 1 :-

- 1 வது அறை 120 சதுர அடி (பிரதான அறை)
2 வது அறை 100 சதுர அடி (2x1 = 2)
- * அடுக்கு நாணயவருத் தையல் [Bullion Stitch]
* நின் குறுந் தையல்
* பிராண்சிய முடிச்சு
* அடுத்தத் தையல் [சற்றின் தையல்]
* மின் முள்ளத் தையல்
* சங்கிலித் தையல்
* கம்பளித் தையல் (2x1 = 2)
(2)
3. முன் பிள்ளைப் பருவம்
- * உணவு சமீபாட்டிற்கான நொதியங்கள் சுரப்பது குறைவடைதல், சமீபாடு பரவீனமடைதல்.
* மலச்சிக்கல் ஏற்படும்.
* பற்கள் பரவீனமடைதல்.
* புலமுறுப்புக்களின் செயற்பாடு பரவீனமடைதல்.
* சிவையுணர்வு வேறுபடுதல். (2x1 = 2)
- * அடுக்குக் கட்டில்
* வாழ்ச்சியுடன் கூடியதான மேசை
* மடிக்கும் உடுப்பு கிறாக்கை
* சிவரில் பொருத்தக் கூடிய மடிக்கும் மேசை (2x1 = 2)
- * கோபாலேசும் காட்டுதல்
* முரட்டுத் தன்மையாக நடத்தல்
* கதைக்காசிருத்தல்
* ஏசுதல், அடம் பிடித்தல் (2x1 = 2)

- * பரம்பரையும், சூழலும்
- * இதிரச்சியும், கற்றலும்

(2x1=2)

- 8.
- * உடற்பருமன் அதிகரித்தல்
 - * கிதய நோய்கள்
 - * நீரிழிவு
 - * குருதிக் குழாய்கள் தடிப்படைதல்

2x1=2

- 9.
- * உணவுக் கட்டிப்பகம்
 - * போசணை அட்டவணை
 - * அனுமதிக்கப்பட்ட நாளாந்த போசணைத் தேவை அட்டவணை (2x1=2)

- 10.
- * விற்றமன் A குறைபாடு
 - * திரும்துக் குறைபாடு
 - * அயடின் குறைபாடு
 - * புரதக் கலோரி. மந்தபோசணை

(2x2=2)
(20 மர்க்க)

வினா 2 :-

- 1* உயர்வையையும், நரலிப்பையும் உறிச்சக் கூடியதாக
- * கருவயும், உலர்ந்தயும், அருத்தயும் ந.கு.கொடுக்கக் கூடியதாக
- * பாரமநீர்தாக
- * பல்வேறு நிறங்களடையதாக
- * சிறிய காட்டுகூக்களைக் கொண்டுதாக தெரிவு செய்தல்

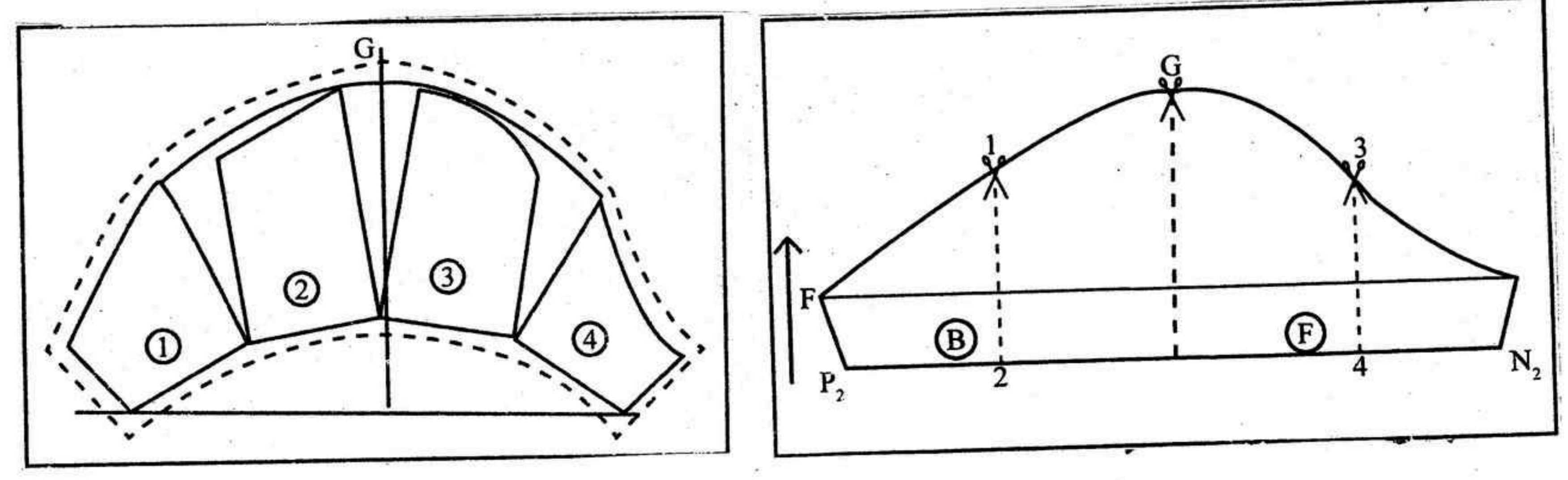
(3x1=3)

- 2 *
- * அளவீடுகளை கிணங்காணல்
 - * அளவீடுகளைக் கணித்தல்
 - * மாதிரி உரு நிர்மாணித்தல்
 - * பொருத்தமான சூணி தெரிதல்
 - * சன்னாயத்தம் செய்தல்
 - * சூடையை ரெட்டுதல்
 - * கைத்தல்
 - * பொருத்தமாக அலங்கரித்தல்

(3x1=3)

- 3* கையின் அடிப்படை மாதிரி உருவை பிரதி பண்ணல்
- * 4 சம்பகுதிகளாகப் பிரித்தல்
 - * அப்பகுதிகளை கைக்குழச்சிலிருந்து கைவிளிம்பு வரை வேறாகாதவாறு ரெட்டுதல்
 - * ரெட்டப்பட்ட கையின் மாதிரியுருவை வேறொரு கடதாழியில் வைத்து கைக்குழச்சி மட்டும் 3cm கிளவளிவிட்டு ரெட்டி. கைக்குழச்சியை பீண்டும் வரைக.

44 மர்க்க
(10 மர்க்க)



எழுத்துவலி அல்லு படவேல்
(44 மர்க்க) 10 மர்க்க)

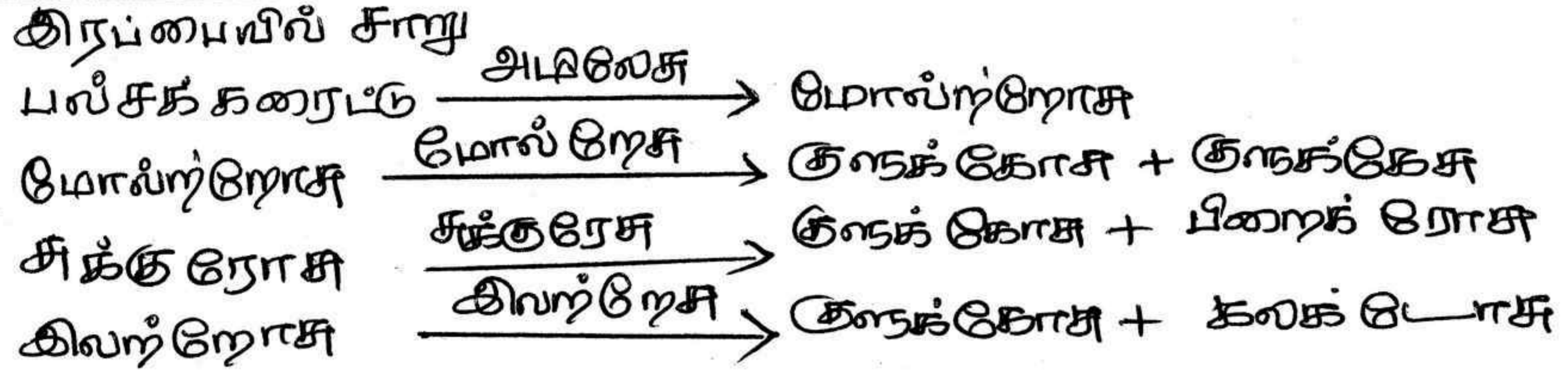
- க. 1* விருப்பை ஏற்படுத்தும் காரணிகள்
 * மொழிமுறைக் காரணிகள் (மொழிகக் காரணிகள்)
 * இயசாயனக் காரணிகள்

(3x1=3)

2. * வாய்
 * கிரைப்பை
 * முன் சிறுகுடல்
 * சிறுகுடல்

(3x1=3)

3. உணவு சிறு துண்டுகளாக உடைக்கப்படல்.
 உமிழ் நீருடன் உணவுத் துணித்கைகள் கலக்கப்படல்.
 சித்தலான பல்சக்கரைட்டு



4 புள்ளி
(10 புள்ளி)

வினா 4.

1. மிளகு - மப்பாசி விகை
 கித்துள் கருப்பட்டி - கருக்கிய சீனி, லாமுவு, புற்றுமணல்
 கடுகு - குட்க்கன்
 மால் - நீர்
 தேயிலை - கழிவுத் தேயிலை, நிறுட்டிகள்

(3x1=3)

2. * பிள்தாள்களின் சூளை வளர்ச்சிக்கு உதவுதல்
 * கிதய நொய்க்காளக் கட்டுப்படுத்துதல்
 * தெர் குலயருவன் சூளை வளர்ச்சிக்கு உதவுதல்.
 * அத்தியாயசிய ரிகாருப்பபிரபாண லினோலினின் அமிலக்கிண் ஒரு பத்தியாடும்.

(3x1=3)

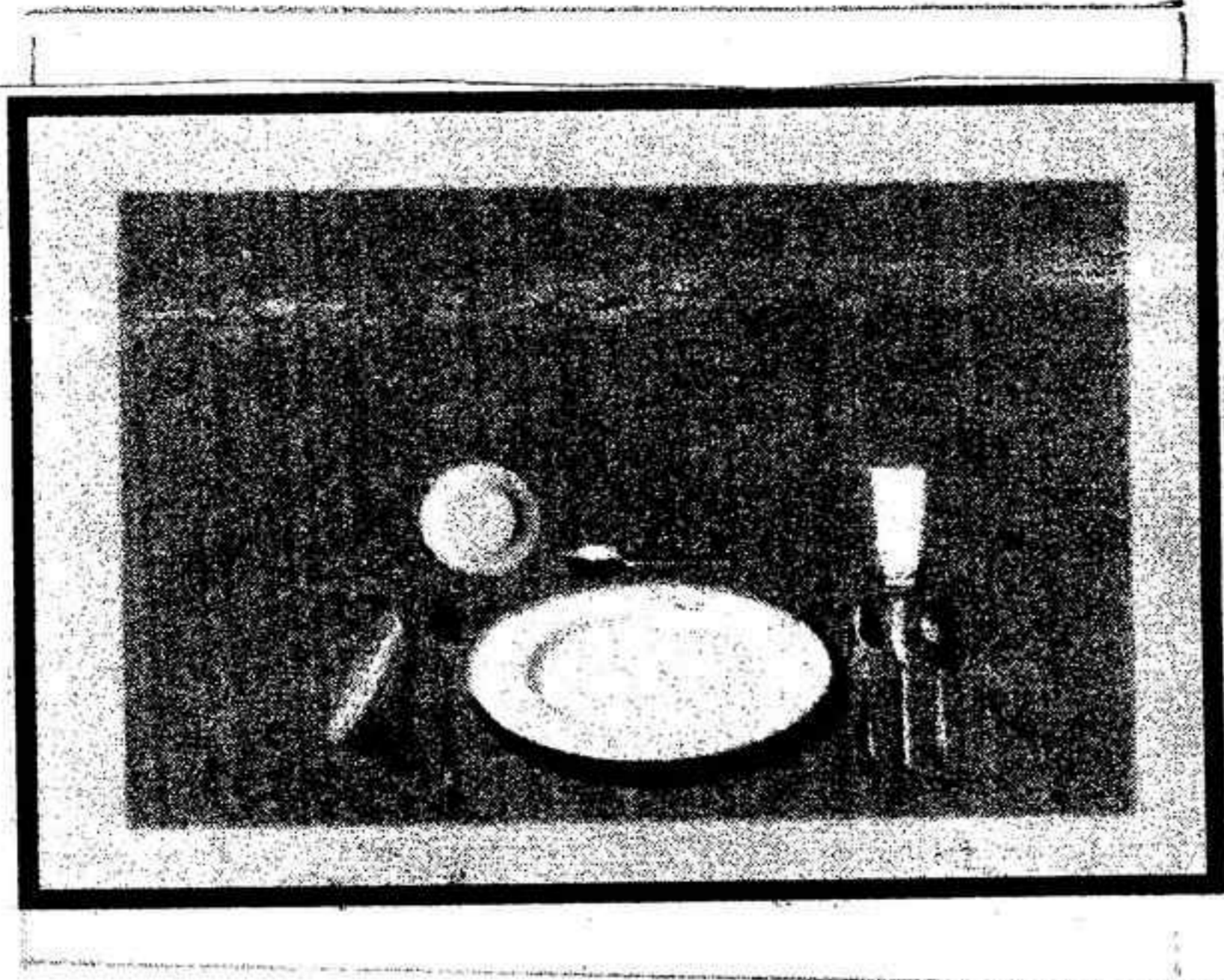
3. மாணவரின் உடைக்கோற்ப
 பிரதான உணவு - 1 டி
 பக்க உணவுகள் - 2 டி
 புற்றுணா - 1 டி

- வினா 5. 1. துணை வர்ணங்கள் :- பச்சை → மச்சன் + நீலம்
 உலதா → நீலம் + சிவப்பு
 வெம்மச்சன் → சிவப்பு + மச்சன்

(3x1=3)

2. * ஒரு நபருக்கு 18 x 22 அளவுடைய கிடத்தை ஒதுக்குதல்.
 * இவ்வத் தலைவனுக்கும் கில்லத்தரத்திக்கும் மேலையில் குறுகிய கிரண்டு பக்கமும் அமர்ந்து
 கொள்வதற்கு வாய்ப்பளிக்கல்.
 * சிடுநக சூர்வமாகவும், ரிகாரவத்துடனும் உணவைப் பரிமாறல்.
 * உணவை கிடய பக்கமாகப் பரிமாறி, பாத்திரங்களை வலதுபக்கமாக
 அகற்றுதல் வேண்டும்.
 * உணவை உட்கொண்ட பின் உட்கொண்ட பாத்திரங்களை
 உடனடியாக அகற்றுதல்.

(3x1=3)



4 புள்ளி (10 புள்ளி)

6. 1. கருக்கட்டப்பட்ட கலம் பிரிக்க யடைந்து உருவான கருக் கூட்டம் பறொப்பியன் குழாயினாலாக கருப்பையை அணைந்து அதன் உட்சிவராசிய என்ட்ரொ மெற்றியத்தில் கிசு கலக் கூட்டம் உட்பதியும் கிசு மொரியலா எண்ப்புடம், மொரியலா கருப்பைச் சிவர்தனுள் உறுதியான ஓர் கிடத்தைப் பெறும் கிசு உட்பத்தல் எண்ப்புடம். (3 புள்ளி)

2. 1. சிபிலிசு
2. வேறர்ப்பஸ் சிம்பிரெக்சஸ்
3. கோணோசியா
4. சிளா டீடியா
5. சிறுநீர் வழி அழற்சி
6. பாதுகாப்பு உண்புகள்
7. டரை ரிகா மொனசீஸ் தொற்று
8. எயிட்ஸ்

(3 x 3 = 3)

3 * சித்தத்திற்காகத் திணடம் குளத்தல்
 * சித்தலாண கூடை அணைதல்
 * பல, நுகல் அளிப்பவற்றின் சித்தம் பெணல்
 * தொற்று நோய்களில் கருந்து பாதுகாப்புப் பெறல்
 * அந்நேரடல் புகிச்சிடியாய் கிருத்தல்
 * பயம், கவலை, குரோதம் போன்ற உணர்வுகளிலிருந்து வலகியிருத்தல்
 4 x 1 = 4
 (10 புள்ளி)

7. 1. அருதல், பாலை உறிஞ்சிக் குடித்தல், சிலக்கிடல், ஈர்த்தல் (3 x 1 = 3)

2. 4 மாத குடிமில் - மண்டா தேவல்ட் வக்சின் - 2 வது குவை
- 9 மாத குடிமில் - யப்பானிஸ் என்சைபலயிடிஸ், தீர்ப்பீடனம்
- 12 மாத குடிமில் - MMR வக்சின் (2 வது குவை)

(3 x 1 = 3)

3. அருதல் - * தொட்டிலின் இரு பக்கமும் பாதுகாப்பு வேலி மேல்
 * நனைந்தவுடன் துடைத்தல்
 * சுவழ், நடக்க கிடைச்சலிணர்நிய சூழலை ஏற்படுத்தல்
 * குழந்தை உட்காந் ஈநடக்க தொடங்கும் ஸோது கவனம் செல்தல்.

எதிர்நாயகம் : குழந்தைக்கு எட்டாத உகையில் சுருநீர் போன்றவற்றை வைத்தல்
 * சிறப்பு சிந்தையில் கை வைப்பதற்கும், மேலே விடுவதற்கும் விடமளிக்காதிருத்தல்.
 * மின் அருகியை சூடி வைத்தல்.

பூக்கில் / தொண்டையில் * உணவுக்கும் போது கவனமாக இருத்தல்
 * நுகக்கை சுகக்கமாக வைத்திருத்தல்
 * குத்தி, டாணி போன்றவற்றை குழந்தைக்கு சிறப்பாக உகையில் வைத்தல்.
 * டாணி, நுக போன்றவற்றை பத்திரமாக வைத்தல்.

நீரினால் சிறப்பாக * உடம்பில் உள்ள நீர்த் தூசுகளினால் அருகில்
 கட்டிய விபத்து போகாதவாறு சூடிவை சிடைத்தல்.
 * பராமரிப்பு போர் கட்டிய கவனம் எடுத்தல்.

(2 x 2 = 4)
 (10 ymm)

