Special Evaluation Exam - 2022 ef ப் பரீட்சை – 2022 Scien



Grade 06

Time 2 hours

பொருத்தமான விடையி

ஏறும் வேர்களைக் கொண்ட தாவரத்திற்கு அமைவது

கடலை

b. வெற்றின்

றப்பர்

d. வாழை

உயிரியல் தொழிற்பாடுகள் சகலவற்றிற்கும் **யில்**ழங்கும் செயற்பாடு

வளர்ச்சி

b. சுவாசம்

இடப்பெயர்ச்சி

d. ஒளித்தொகுப

கடல் அனிமினி மற்றும் ஸ்பாட் பிஸ் இரண்டையம் வேறுபடுத்தும் பிரதான இயல்பு a. இடப்பெயர்ச்சியை காண்பிக்காமை -இட**ப்பெயர்ச்சி**யை காண்பிக்கின்றமை b. துடுப்புக்கள் கொண்டுள்ளமை - துடுப்புக்களைக் கொண்டிருக்காமை

c. ஓர் உயிரினம் - உயிரற்றது.

d. மேற்கூறிய எதுவுமன்று.

தனித்தனி இலைகளைக் கொண்டிராத தாவரம் பின்வருவனவற்றுள் எது

a. தென்னை

b. கறிவேப்பில்

с. செவ்வரத்தை

d. புளி

அறை வெப்பநிலையில் திண்ம நிலையில்

பொருட்கள்

a. மண்ணெண்ணை, செப்பு

பு, பாதரசம்

c. பாதரசம், இரும்பு

அலுமினியம்.

உயிர்களின் கட்டமைப்பினதும் தொழிற்பாட்டி

a. தசை

c. எலும்பு

மா, பிலா, கொய்யா போன்றவை இனம்பெ

a. விதைகள் c. இலைகள்

தாவரங்களில் மாத்திரம் காணப்படும் சிறப்பியக

a. சுவாசம்

b. இயு பெயர்ச்சி

c. ஒளித்தொகுப்பு

d. இனப்பெருக்கம்.

இடப்பெயர்வைக் காண்பிக்காத விலங்கு

மீன்

c. மலைப்பாம்பு

சிட்டுக்குருவி

வளப்பாறைகள்

விஞ்ஞானம்

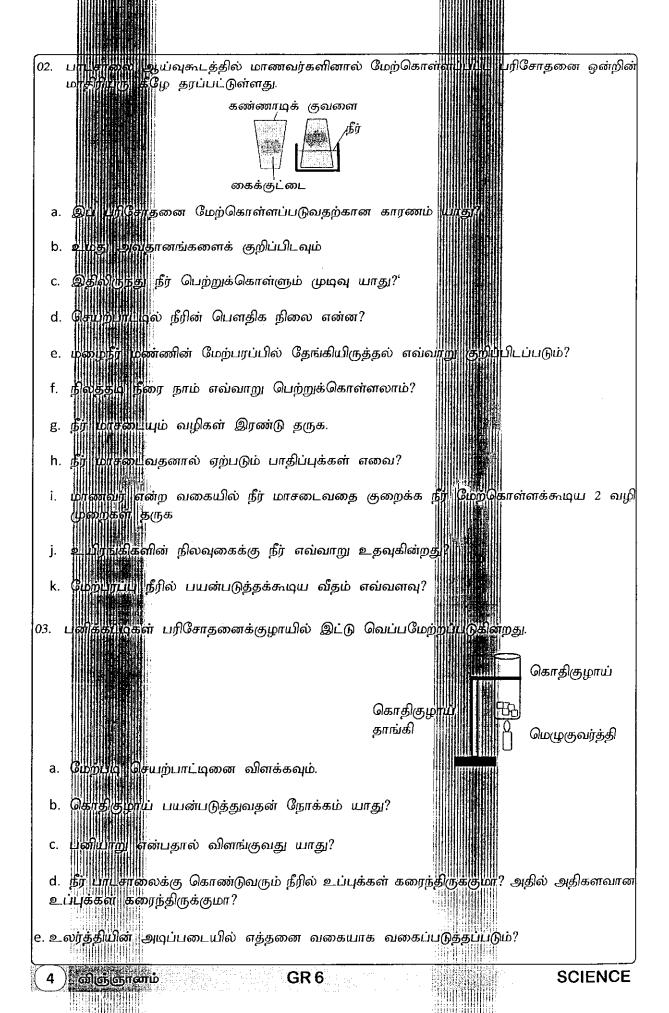
SCIENCE

10. ஆய்வுகூடத்தில் திரவங்களின் கனவளவை **அளவிடப்** பயன்படும் கருவி 🎁 🛗 a. கூம்புக்குடுவை **b. அள**வு குடுவை ு ் . பரிசோதனைக் குழாய் d. **வெப்**பக் குடுவை 11. தாவரங்களின் வளர்ச்சியை அளவிடப் பயன்படும் கருவி [] a. மில்லிமீற்றர் மானி **b மீற்றர்** தடி **வள**ர்ச்சி மானி ், டி. டி. மின்மானி **இருந்து அ**ற்றுள் எது சரியானமா? 🎹 நாளர்கில் காணப்படும் நடிகைச் பொறுள் 📊 a. சந்திரன் b கோள்கள் ் நட்சந்திரங்கள் d. சூரியன் 13. காபனீரொக்சைட் கொண்டுள்ள சேர்வை iii a. மக்னீசியம் ஐதரொட்சைட் b. சோடியம் குளோரைட் d. **கல்சி**யம் ஐதரொக்சைட் ே பொட்டாசியம் ஐதரொக்சைட் உயிரினங்கள் காண்பிக்கின்ற அளவு, உயர**ம், நிறை, எ**ன்பன அறியப்படுவது b. **வளர**ச்சி 🔡 a. போசணை ∭ c. உணர்திறன் 1. இனப்பெருக்கம் ி 15 உறுஞ்சுவதன் மூலம் உணவினை உண்கின்<mark>ற விலங</mark>்கு <u>ு நு</u>ளம்புகள் b. கிளிகள் d. பல்லிகள் ு _{பூ}ட். எலிப் பாம்பு ு புடி 16 ஒளித்தொகுப்பில் பயன்படுத்தப்படும் இரண்டு பிரதான மூலப்பொருட்கள் 📊 a. சூரியஓளி மற்றும் நீர் b. காபனீரொக்சைட் மற்றும் நீர் c. பச்சையம்(குளோரோபில்) மற்றும் நீர் தநார்ந்தி d. சூரிய ஒளி மற்றும் பச்சையா (குளோரோபில்) ் இரி தவறான தொடர்பினைக் காட்டும் சோடியைத் தெரிவுசெய்க ြ a. ப**ளபளப்பு -** தங்கம் b. கடினம் - வைரம் † c. நீட்சி - பிளாஸ்ரிக் d. வெப்பத்தைக் கடத்தல் - அலுமினியம் 18. ஊடுகடத்தல், ஒளியை உடுகடத்தல், ஒளியை ஊடுகடத்தா இயல்புகளைச் சரியான ஒழுங்கில் ுகாட்டும் விடையைத் தெரிவு செய்க a. ரிசுப்பேப்பர், மெல்லிய கண்ணாடி, தெளிந்த நீர் ் b. கண்ணாடி, ரிசு பேப்பர், காட்போட்மட்டை ே காட்போட் மட்டை, கண்ணாடி, ரிசுப் பேப்பர் d. கண்ணாடி, புகைக் கண்ணாடி, டிசைன் கண்ணாடி വിശ്ചാലവുന്നു GR 6 SCIENCE

minal

19. இடப்பெயர்ச்சியைச் சரியாகக் a. ஊர்ந்துசெல்லல் c. பறத்தல்	ந் குறிப்பிடுவது ந. நடத்தல் d. நீந்துதல்
20. கொவிட் - 19 நோய்க்குக் க a. பக்ரீறியா c. வைரஸ்	ாரண் மானது பின்வருவனவற்றுள் எது b.பங் கஸ் d. அல்கா
ങൾ	லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக
01 அடைப்புக்குள் தரப்பட்டுள்ளவ	புற்றைப் பயன்படுத்தி பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக
(முருங்கை, பரமேசியம், சிரு	றத்தை வண்ணாத்திப்பூச்சி, ஐதரில்லா)
a. தற்போசணிகள் 2 தருக	
b. அவயவங்களைப் பயன்படு _?	ந்தி இடம்பெயரும் விலங்குகள் எவை?
c. இரண்டு தாவரங்களைக் குழ	றிப்பிட்டு அவற்றின் வாழிடங்களைத் தருக
தாவரம்	வாழிடம்
1:	
2	
–. d. நுண்ணங்கியை குறிப்பிடுக	
e. மேற்குறிப்பிட்ட அங்கியை ,	அவதானிக்கப் பயன்படும் உபகரணம் எது?
f. நுண்ணங்கிகளுக்கும் தாவர	ங்களிற்கும் இடையிலான ஒற்றுமையைக் குறிப்பிடவும்.
இனப்பெருக்கமடையும	b விலங்கின்
முறை	பெயர்
1. முட்டை இடுதல்	
2. குட்டிகளை ஈணுதல்	
f. தாவரங்கள் விலங்குகளைப்	பாகுபடுத்துவதன் முக்கியத்துவம் யாது?

3 ்விஞ்ஞானம்



04.	a.	அட்டவணை யின்	இடைவெளிகளை	நிரப்பி	பூர்த்திசெய்	55
04.	a.	அட்டவணை பின்	இடைவெளிகளை	நிரப்பி	பூர்த்திசெய்	j

சு ப்பொருட்கள்	பௌதிக	
பயன் படுத்தப்படும்	இயல்புகள்	
சந்தர்ப்பங்கள்		
1. பாறைகளை சுத்தியலைப் பயனுடுத்தி உடைத்தல்.	1	
2. மண்ற் கடதாசியைக் பயன்	2	
படுத்தல். 3. விரையை வழங்கும்போது	3	
இழுபடும் தன்மை. 4. தகடுகளாக்கப்படும் தன்மை.	4	
5. உடையாமல் கம்பிகளாக	5	
நீட்டுத ல்		

- b. திணிவு என்றால் என்ன?
- c. திணிவை அளக்கும் SI அலகு யாது?
- d. சடப்பொருட்களின் விசேட 2 இயல்புகள் தருக
- e. சடப்பொருட்களின் மூன்று நிலைகளையும் குறிப்பிடுக.
- f. திட்டமான **கன்**வளவைக் கொண்டிருப்பதும், வடிவமற்றதுமான **பொருள் ந**து?
- g. திண்ம சடப்பொருட்கள் எமது தேவைகளுக்கு எவ்வாறு பயன்படுகிறது
- ps. a. வளர்ச்சி என்றால் என்ன?
 - b. ஒளித்தொகுப்பின் முக்கியத்துவத்தை விளக்கவும்
 - c. சக்தி உற்பத்தி செய்யப்படும் செயன்முறை எவ்வாறு அழைக்க**ப்படும்**
 - d. தாவரங்கள், விலங்குகள் இடையிலான வேறுபாடுகள் எவை?