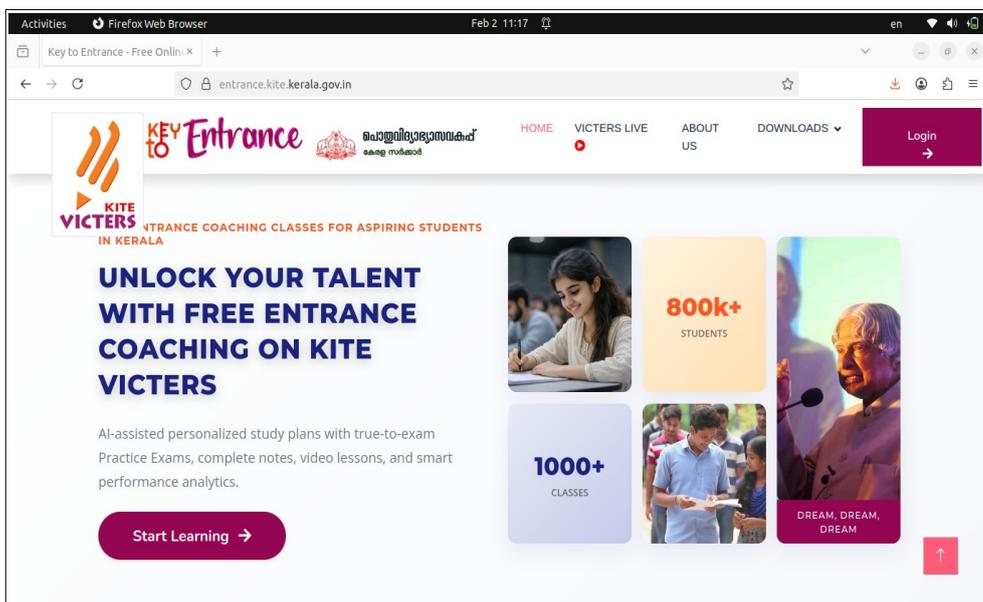


വിവിധ മത്സര പരീക്ഷകൾക്ക് തയ്യാറെടുക്കുന്ന ഹയർസെക്കണ്ടറി തലത്തിലെ കുട്ടികളെ സഹായിക്കുന്നതിനായി കൈറ്റ് വിക്ടേഴ്സ് ചാനലിലൂടെയും Key to Entrance വെബ് പോർട്ടലിലൂടെയും സമഗ്രമായ പരിശീലന പരിപാടികൾ ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. Key to Entrance പോർട്ടലിലെ സൗകര്യങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന വിധമാണ് ഇവിടെ വിവരിക്കുന്നത്. പോർട്ടലിലെ Student Login ൽ Personalized Study Plan, Digital Classes, Mock Tests, Performance Analytics തുടങ്ങിയ സൗകര്യങ്ങൾ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. കുട്ടികൾക്ക് സ്വയം പഠനത്തിനും പ്രായോഗിക പരിശീലനത്തിനും ഇവ ഉപയോഗിക്കാം. അധ്യാപകരുടെയും AI സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും ഒരുമിച്ചുള്ള മേൽനോട്ടത്തിൽ പരീക്ഷകൾക്കാവശ്യമായ തയ്യാറെടുപ്പുകൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള അവസരം ഇതിലൂടെ കുട്ടികൾക്ക് ലഭിക്കുന്നു. കുട്ടികൾക്ക് Key to Entrance പോർട്ടലിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗവും പോർട്ടലിലെ നിരവധിയായ പഠനസൗകര്യങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്ന വിധവുമാണ് ഇവിടെ വിശദീകരിക്കുന്നത്.

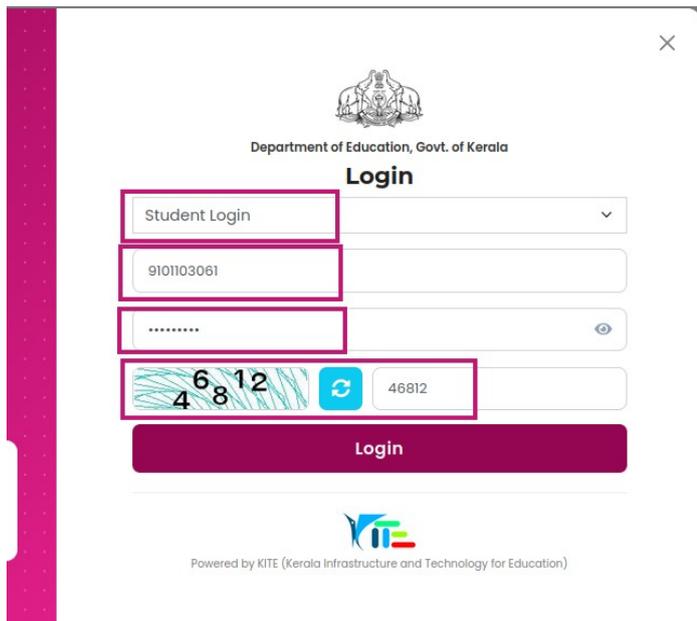
Student Login

കുട്ടികൾക്ക് Key to Entrance പോർട്ടലിലെ എല്ലാ സൗകര്യങ്ങളും ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് Student ആയി ലോഗിൻ ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. കേരളത്തിലെ പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിലെ കുട്ടികൾക്ക് അവരുടെ സ്കൂളിൽ നിന്നും ലോഗിൻ ചെയ്യുന്നതിനാവശ്യമായ username ഉം password ഉം തയ്യാറാക്കി നൽകുന്നതാണ്. കുട്ടികൾ അതുപയോഗിച്ച് ആദ്യമായി ലോഗിൻ ചെയ്യുമ്പോൾ അവരവരുടെതായ ഒരു പാസ്‌വേർഡ് തയ്യാറാക്കുന്നതിനും Profile Details ചേർക്കുന്നതിനുമുള്ള സൗകര്യം ലഭിക്കും. സ്കൂളിൽ നിന്നും നിങ്ങളുടെ username, password ആവശ്യപ്പെടുക. അതുപയോഗിച്ച് തുടർന്ന് വിവരിച്ചിട്ടുള്ള രീതിയിൽ പോർട്ടലിലെ സൗകര്യങ്ങളുപയോഗിക്കാം.

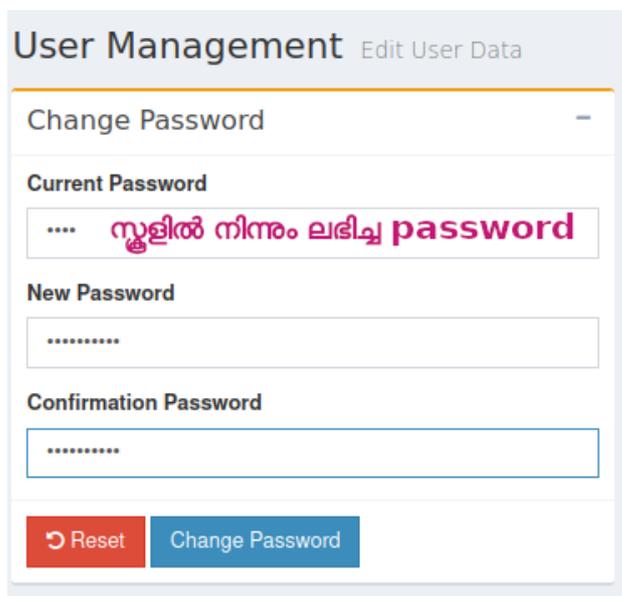
- <https://entrance.kite.kerala.gov.in/> എന്നതാണ് Key to Entrance പോർട്ടൽ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അഡ്രസ്



- പോർട്ടലിലെ **Login** ബട്ടണിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്താൽ ലഭിക്കുന്ന window യിൽ ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ നൽകി ലോഗിൻ ചെയ്യുക.



- കുട്ടികൾ ലോഗിൻ ചെയ്യുന്നതിന് Student Login നാണ് തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്
- കുട്ടികളുടെ Username അവരുടെ hsCAP Registration Number (ഉദാ: 9101103078) ആയിരിക്കും. ഇത് കുട്ടിയുടെ കൈവശം ലഭ്യമല്ലെങ്കിൽ സ്കൂളിൽ നിന്നും നൽകുന്നതാണ്.
- ആദ്യമായി ലോഗിൻ ചെയ്യുന്നതിനായി സ്കൂളിൽ നിന്നും ലഭിച്ച password ഉപയോഗിക്കാം. സ്കൂളിലെ സൗകര്യത്തിനായി എല്ലാവർക്കും ഒരേ പാസ് വേർഡ് ആയിരിക്കും നൽകുന്നത്. ഓരോ കുട്ടിയും ലോഗിൻ ചെയ്യുമ്പോൾതന്നെ common password മാറ്റി സ്വന്തം password തയ്യാറാക്കുവാനാവശ്യപ്പെടും. തുടർന്ന് നിങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്ന password ഉപയോഗിച്ച് മാത്രമായിരിക്കും ലോഗിൻ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുന്നത്. അതിനാൽ പുതിയതായി തയ്യാറാക്കുന്ന password രേഖപ്പെടുത്തി സൂക്ഷിക്കുക.



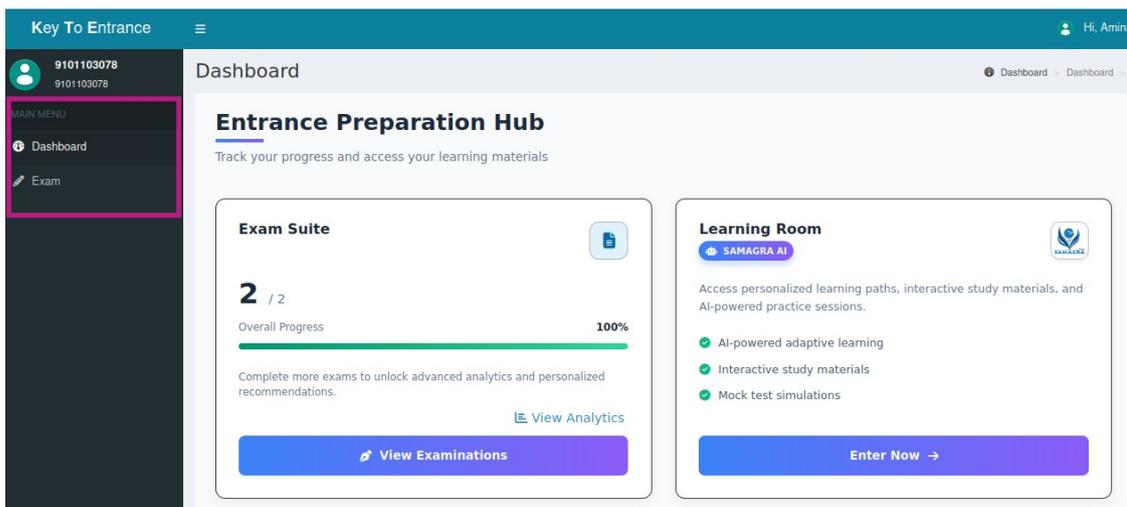
- ഏതെങ്കിലും കാരണത്താൽ നിങ്ങളുടെ password നഷ്ടപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ സ്കൂളിൽ നിന്നും അത് Reset ചെയ്ത് നൽകുന്നതിനുള്ള സൗകര്യമുണ്ട്.
- ആദ്യമായി ലോഗിൻ ചെയ്യുമ്പോൾ പാസ്‌വേഡ് മാറ്റിയശേഷം ലഭിക്കുന്ന Complete Student Registration ൽ Personal Details ലെ വിവരങ്ങൾ ശരിയായ രീതിയിൽ പൂരിപ്പിച്ച് Complete Registration എന്ന ബട്ടണുപയോഗിച്ച് Registration ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

Registration പൂർത്തിയാക്കിയതിനുശേഷം കട്ടികൾക്ക് അവരുടെ username ഉം അവർ പുതിയതായി തയ്യാറാക്കിയ password ഉം ഉപയോഗിച്ച് ലോഗിൻ ചെയ്ത് പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളും പരീക്ഷകളും ക്ലാസുകളുമൊക്കെ എപ്പോഴും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

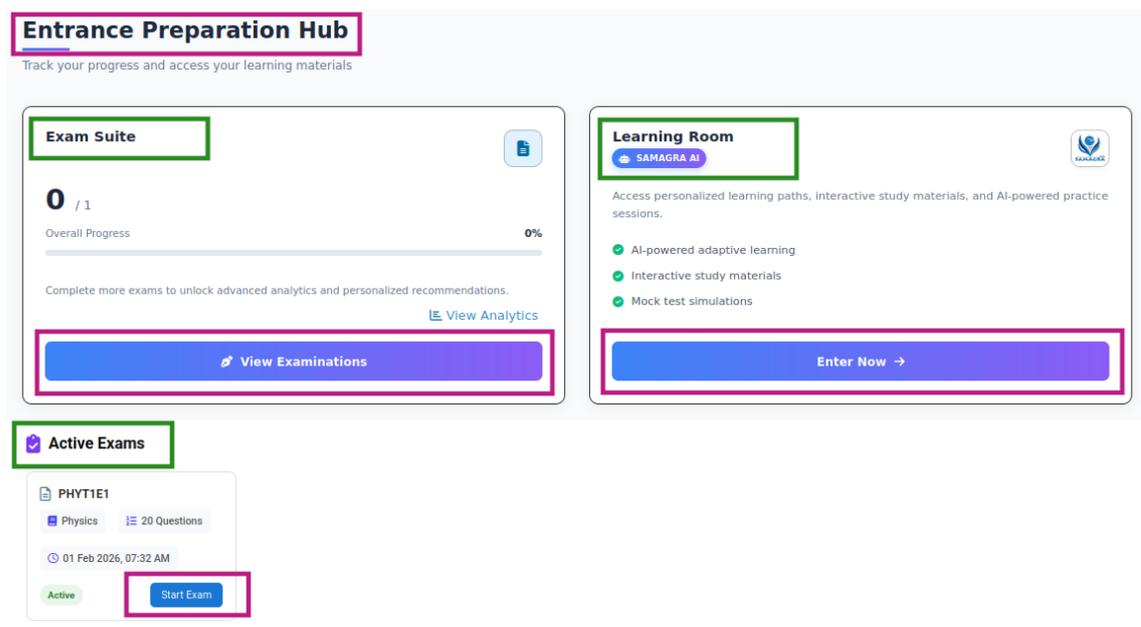
സ്കൂൾ ലോഗിനിൽ ലഭിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാം

- ◆ Key To Entrance ലോഗിൻപേജിൽ username, password, Captcha എന്നിവ നൽകി ലോഗിൻ ചെയ്യുക.

- ◆ ലോഗിൻ ചെയ്താൽ **Key To Entrance** പോർട്ടലിന്റെ ഹോം പേജ് ലഭ്യമാകും. Home പേജിലെ Main Menu(തുടർ വശത്ത്) ൽ **Dashboard, Exam** എന്നീ ഓപ്ഷനുകൾ ലഭ്യമാണ്.



- ◆ Dashboard ലെ **Entrance Preparation Hub** ൽ **Exam Suite, Learning Room** എന്നിവ കാണാം. അതിനതാഴെ **Active Exams** ഉം തുടർന്ന് ഓരോ വിഷയത്തിന്റെയും **Learning Modules** ന്റെ ഭാഗമായി വിവിധ വിഷയങ്ങളുടെ വീഡിയോകളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- ◆ **Exam Suite** : - അധ്യാപകർ തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്ന പരീക്ഷകളുപയോഗിച്ച് കുട്ടികൾക്ക് പരിശീലിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരമാണ് ഇവിടെയൊരിക്കിയിരിക്കുന്നത്.
- ◆ **Learning Room** :- A I യുടെ സഹായത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സമഗ്രവും വ്യക്തിഗതവുമായ പരിശീലന പദ്ധതിയാണ് Samagra AI Learning Room ൽ ഉൾപ്പെടുന്നത്.

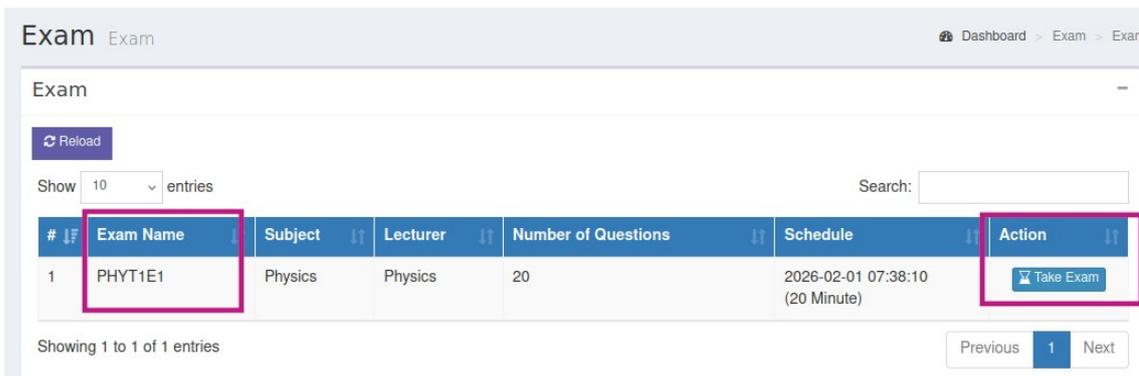


- ◆ Dashboard ലെ **View Examinations/Active Exams** ഇവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒന്നുപയോഗിച്ച് സ്കൂലന്റിന് Exam അറ്റൻഡ് ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

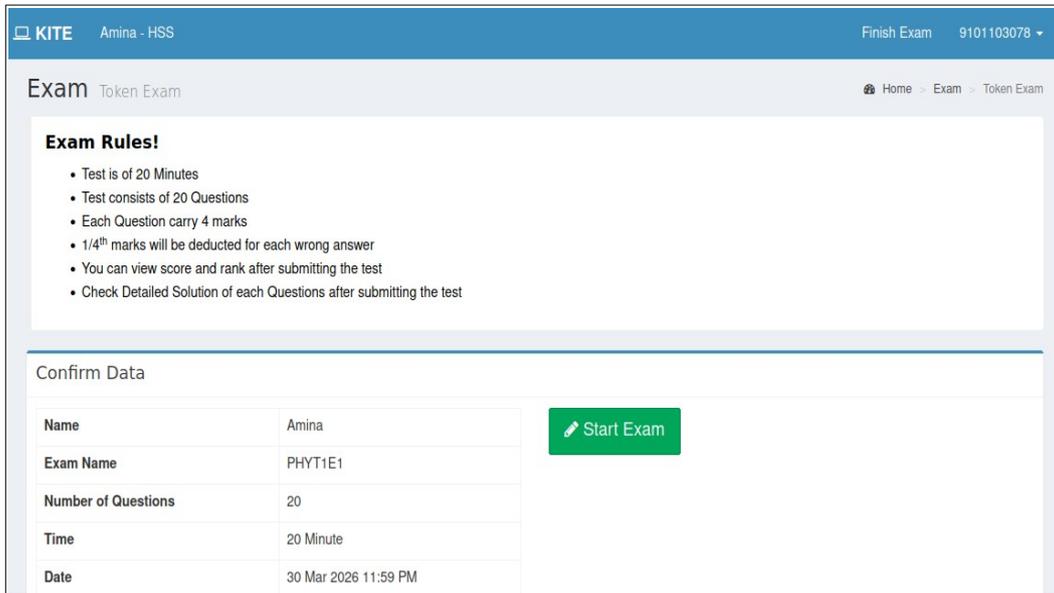
Exam Suite ഉപയോഗിക്കുന്ന വിധം

- ◆ Exam Suite ലെ **View Examinations** ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്യുമ്പോൾ കുട്ടികൾക്ക് അറ്റൻഡ് ചെയ്യേണ്ട വിവിധ വിഷയങ്ങളുടെ Exams ലഭ്യമാകും.

ഉദാ: PHYT1E1 എന്നത് Physics ലെ Term 1 ലെ Exam 1 നെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത്.

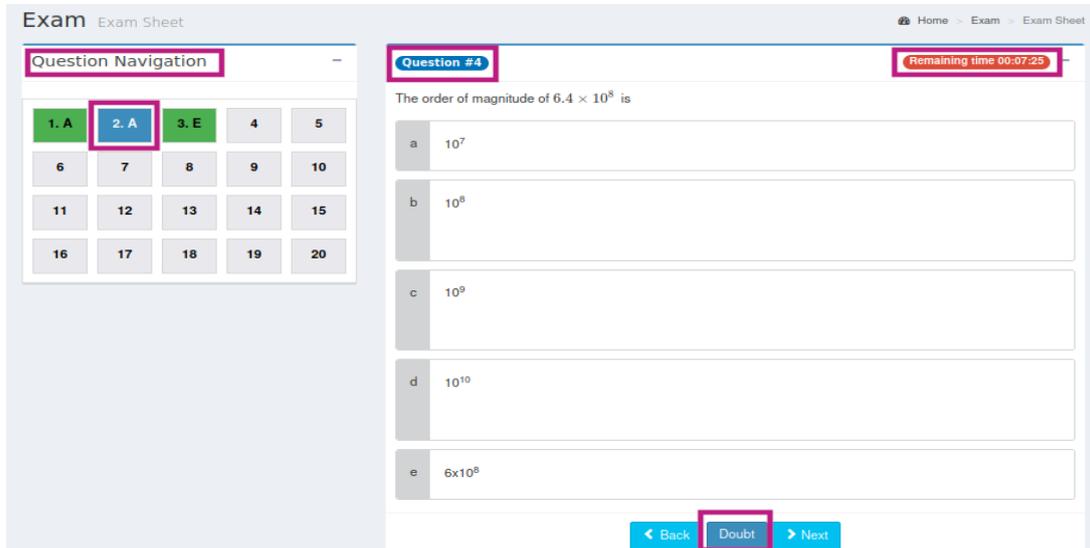


- ◆ **Action** നതാഴെ കാണുന്ന **Take Exam** ലെ നിന്നും എക്സാം പേജ് ലഭിക്കും. എക്സാം റൂൾസ് വായിച്ചതിനുശേഷം **Start Exam** ഉപയോഗിച്ച് ആരംഭിക്കാം

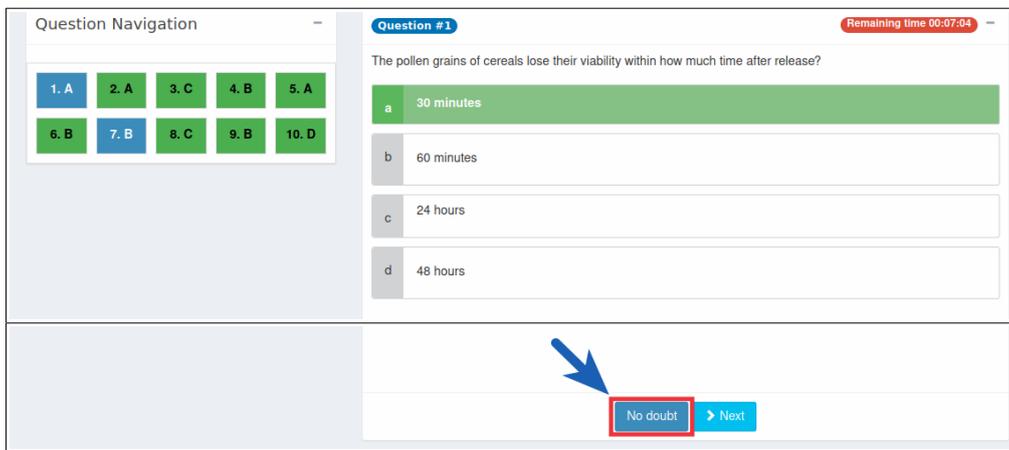


- ◆ എക്സാം ആരംഭിച്ചാൽ നിശ്ചിതസമയത്തിനുള്ളിൽ എക്സാം പൂർത്തിയാക്കണം. Remaining time പരീക്ഷാജാലകത്തിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.
- ◆ ഒരോ ചോദ്യവും attend ചെയ്യുശേഷം Next ബട്ടണോ Question Navigation ലെ അടുത്ത ചോദ്യനമ്പർ ക്ലിക്ക് ചെയ്തോ മുന്നോട്ട് പോകാം.

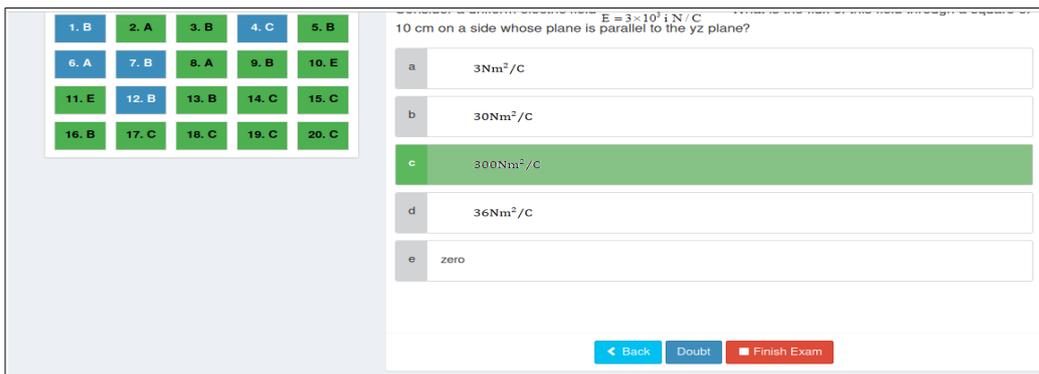
- ◆ ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തിയശേഷം അതിൽ സംശയം തോന്നിയാൽ ആ ചോദ്യം **Doubt** എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി മാറ്റിവെക്കാവുന്നതാണ്. Doubt രേഖപ്പെടുത്തിയ ചോദ്യനമ്പരുകൾ നീല നിറത്തിലും അല്ലാത്തവ പച്ച നിറത്തിലും Question Navigation ൽ ദൃശ്യമാകും.



- ◆ Doubt രേഖപ്പെടുത്തിയ ഏതെങ്കിലും ഉത്തരം ശരിയാണെന്നുതോന്നിയാൽ ആ ചോദ്യനമ്പർ സെലക്ട് ചെയ്താൽ Answer option നുകൾക്കുതാഴെ ലഭിക്കുന്ന **No Doubt** ബട്ടൺ പ്രസ്സ് ചെയ്താൽ മതിയാകും.



- ◆ എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം മാർക്ക് ചെയ്തതിനുശേഷം **Finish Exam** ഉപയോഗിച്ച് എക്സാം പൂർത്തിയാക്കാം



- ◆ എക്സാം റിസൾട്ട് പ്രിന്റ്(Print Results) ചെയ്യാനും ചോദ്യങ്ങൾ വിശകലനം(View Exam) ചെയ്യാനുമുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ട്.

Reload

Show 10 entries Search:

#	Exam Name	Subject	Lecturer	Number of Questions	Schedule	Action
1	PHYT1E1	Physics	Physics	20	2026-02-01 07:38:10 (20 Minute)	Print Results View Exam

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

- ◆ View Exam ൽ ഓരോ ചോദ്യത്തിന്റെയും വിശകലനം Answer Description ൽ കാണാം

Question Navigation

Correct 7 Wrong 13 In doubt 0

1. C	2. A	3. C	4. E	5. A
6. C	7. B	8. E	9. A	10. C
11. D	12. B	13. D	14. C	15. C
16. D	17. B	18. D	19. B	20. C

Question #2

If the radius of a sphere is measured with an error of 2%, the percentage error in its volume is

a 2%

b 4%

c 6%

d 8%

e 12%

Correct Answer:C

Answer Description

$$V = r^3 \quad \frac{\Delta V}{V} = 3 \frac{\Delta r}{r}$$

Next

- ◆ Dashboard ലെ View Analytics ൽ കുട്ടിയുടെ EXAM PERFORMANCE OVERVIEW ലഭ്യമാകും

EXAM PERFORMANCE OVERVIEW

All Subject ALL Exam

Subject	Correct Answers	Incorrect Answers	Unanswered Questions	Score Obtained
Physics	4	16	0	0.00

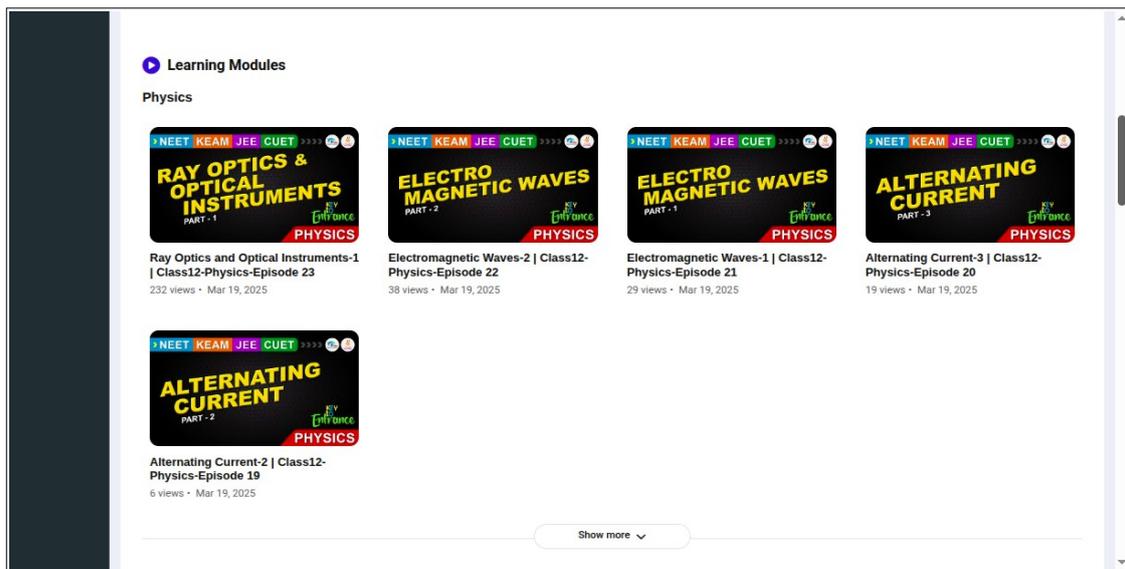
Score Distribution

Correct Incorrect Unanswered

Student Performance Overview

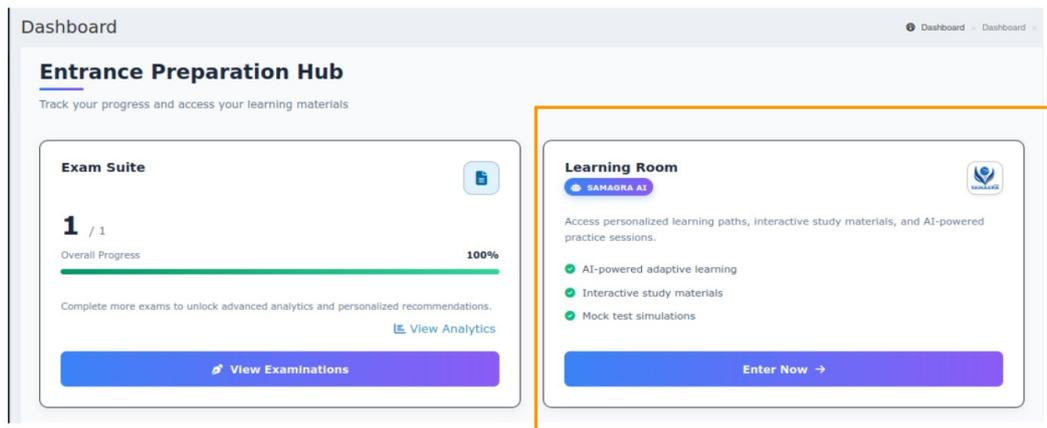
Correct Answers Incorrect Answers Unanswered

- ◆ Dashboard ന്റെ താഴെ ഭാഗത്ത് കാണുന്ന **Learning Modules** ലെ വീഡിയോ ലിങ്കുകളിൽ KITE Victors ചാനൽ സംപ്രേഷണം ചെയ്യുന്ന entrance പരീക്ഷാപരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ കാണാം

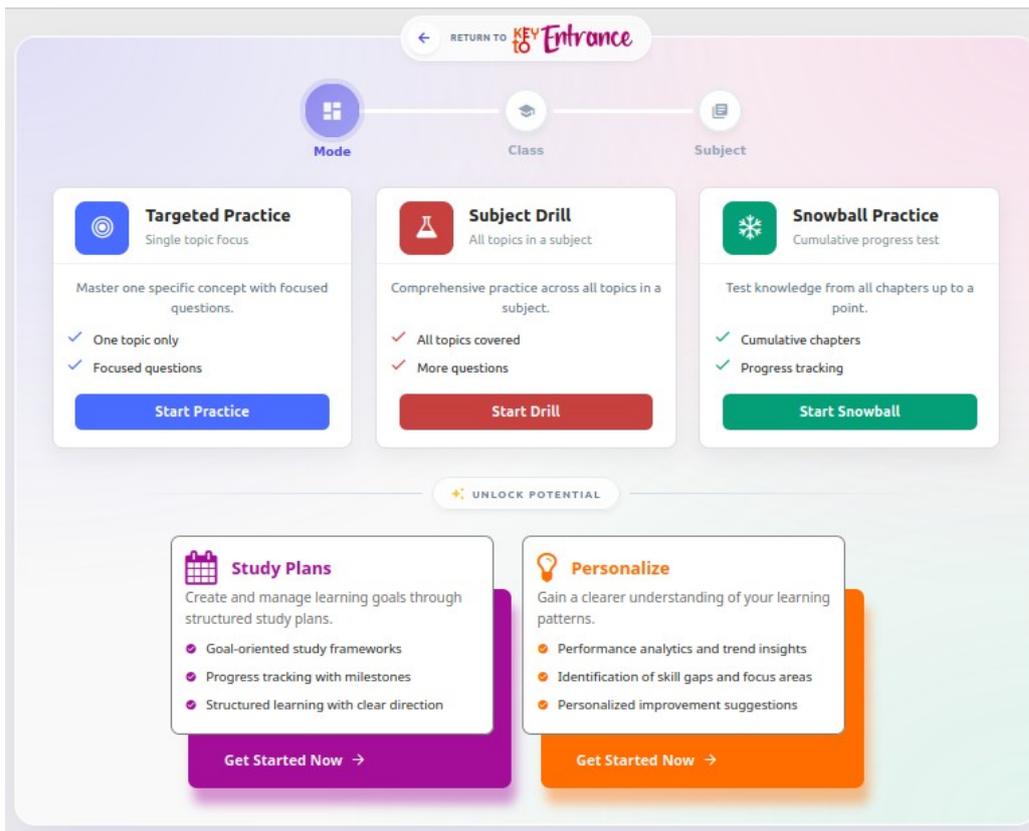


Learning Room (SAMAGRA AI)

ഒരു വിദ്യാർത്ഥി തന്റെ പ്രൊഫൈലിൽ ലോഗിൻ ചെയ്യുമ്പോൾ **Entrance Preparation Hub** എന്ന പേജിലേക്കാണ് പ്രവേശിക്കുന്നത്. വിവിധ എൻട്രൻസ് പരീക്ഷകൾക്ക് തയ്യാറെടുക്കുന്നതിനു സഹായിക്കുന്ന വ്യത്യസ്ത പരിശീലനങ്ങൾ അടങ്ങിയ Exam Suite, Learning Room എന്നിവ ഇവിടെ കാണാം. ഇതിൽ Exam Suite ൽ ലഭ്യമാകുന്ന സൗകര്യങ്ങൾ നമ്മൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞല്ലോ? തുടർന്ന് Samagra AI അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന Learning Room പരിചയപ്പെടാം.



A. I. യുടെ സഹായത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സമഗ്രവും വ്യക്തിഗതവുമായ പരിശീലന പദ്ധതിയാണ് Samagra Learning Room ൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. കൂടാതെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ക്രമീകരിക്കാവുന്ന പഠന പദ്ധതികൾ (Personalised Study Plans), പരീക്ഷകൾ, പരീക്ഷകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൂടുതൽ മികവ് പുലർത്തേണ്ട മേഖലകൾ തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തിയ പ്രത്യേകം സ്റ്റഡി പ്ലാനുകൾ (Suggestive Learning Strategies), വീഡിയോ, ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്ന നോട്ടുകൾ, performance analysis റിപ്പോർട്ടുകൾ തുടങ്ങി വ്യത്യസ്തങ്ങളായ സൗകര്യങ്ങൾ ഇതിലുണ്ട്.



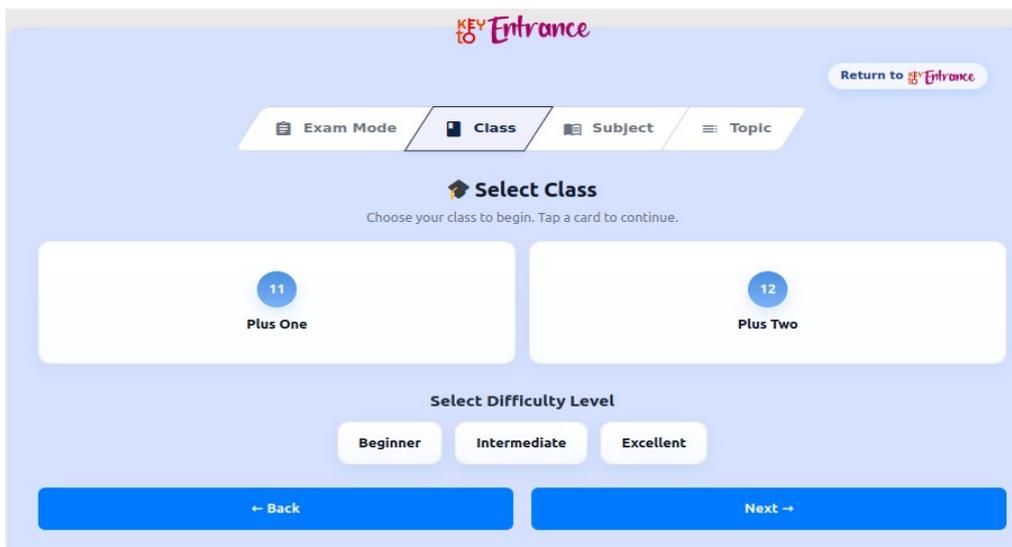
Samagra Learning Room ൽ പ്രധാനമായും ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന അഞ്ച് സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ട്

- Targeted Practice
- Subject Drill
- Snowball Practice
- Study Plans
- Personalize

Targeted Practice, Subject Drill, Snowball Practice എന്നിവ വ്യത്യസ്ത ബ്ലോക്ക് പരീക്ഷാ രീതികളാണ് .

Targeted Practice

ഒരു പ്രത്യേക പാഠഭാഗം (Topic) അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ചെറിയ പരിശീലന സെസ്സുകളാണ് Targeted Practice. തെരഞ്ഞെടുത്ത വിഷയത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഗ്രാഹ്യം ഉറപ്പിക്കുന്നതിനായി പരമാവധി 10 ചോദ്യങ്ങളാണ് ഓരോ പരീക്ഷയിലും രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. Eg :- Laws of Motion, Atomic Structure, Colligative Properties, Atomic Models and their Limitations etc.

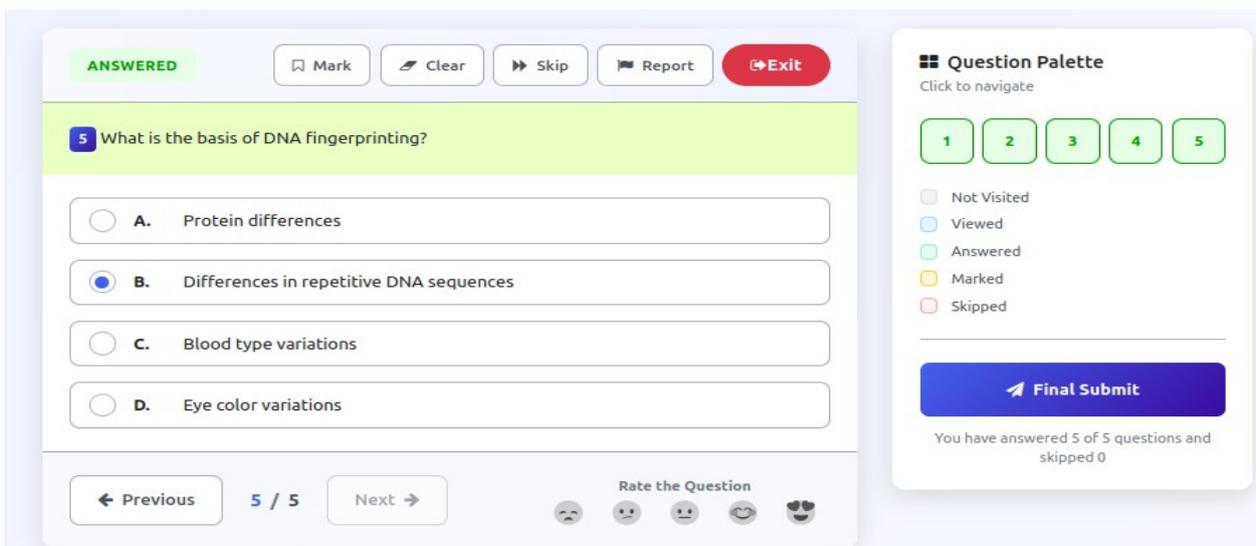


ഒരു ടെസ്റ്റ് ആരംഭിക്കാൻ, താഴെ കാണുന്ന നാല് ഘടകങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്:

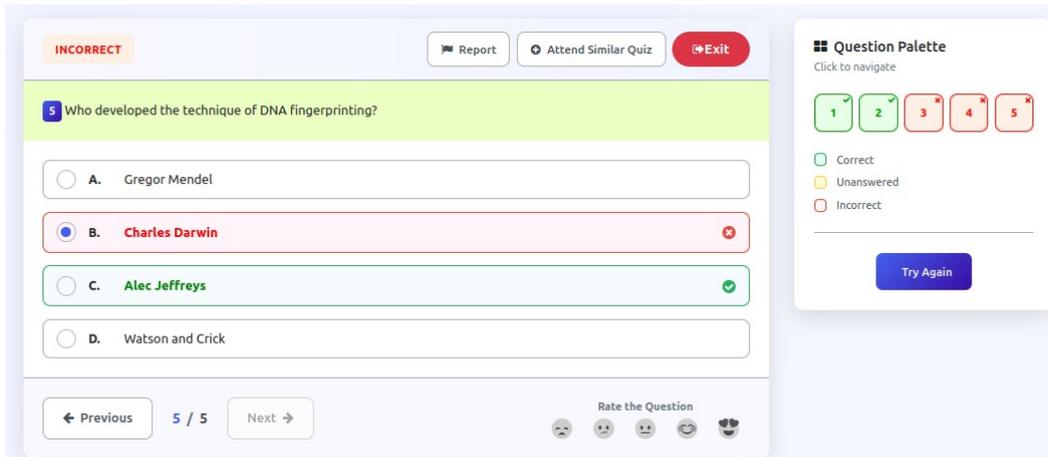
- Course (Plus One / Plus Two)
- Difficulty Level (Beginner / Intermediate / Excellent)
- Subject
- Topic

Political Science , Economics എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ XII വിഷയങ്ങളുടെ ടോപ്പിക്കുകൾ മാത്രമേ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ളൂ. CUET സിലബസിൽ രണ്ടാം വർഷത്തെ ടോപ്പിക്കുകൾ മന്ദ്രമായതിനാലാണിത്.

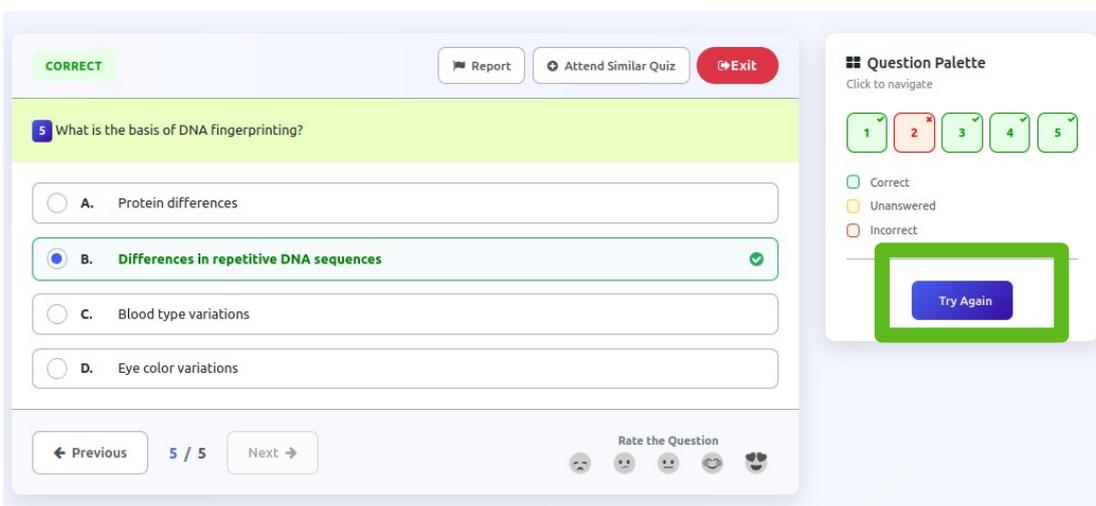
തെരഞ്ഞെടുത്ത കോഴ്സ്, ലെവൽ, വിഷയം, പാഠഭാഗം എന്നിവ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഒരു നിശ്ചിത പരിശീലന (Targeted Practice) പരീക്ഷ നടത്തുന്ന പ്രധാന പേജിലേക്ക് എത്തുന്നതോടെ പരീക്ഷ ആരംഭിക്കും. പരീക്ഷ സംവിധാനത്തിൽ (Exam Interface/ Exam Widget) വ്യത്യസ്ത സജ്ജീകരണങ്ങൾ നൽകുന്ന ബട്ടണുകൾ ലഭ്യമാണ് അവയെക്കുറിച്ച് താഴെ വിശദീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.



എല്ലാ ഉത്തരങ്ങളും attend (answer/Mark/skip) ചെയ്തതിനുശേഷം മാത്രമേ final submit ബട്ടൺ പ്രത്യക്ഷമാവുകയുള്ളൂ.



തെറ്റായ ഉത്തരങ്ങൾ മാർക്ക് ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, final submit നു ശേഷം ശരിയായ ഉത്തരവും ലഭ്യമാക്കും



ഒരു ടെസ്റ്റ് പൂർത്തിയാക്കിയ ശേഷം, Try Again ഓപ്ഷൻ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാൽ അതേ ടോപ്പിക്കിലെ വ്യത്യസ്ത ചോദ്യ സെറ്റുകൾ ലഭ്യമാകും.

ഒരു പരീക്ഷ പൂർത്തിയാക്കി Final submission നടത്തിയാൽ, പ്രസ്തുത പരീക്ഷയുടെ വിശദമായ ഒരു Performance Analysis Report തയ്യാറാക്കപ്പെടുന്നു.

Performance Analysis Report

പരീക്ഷയിലെ പ്രകടനം, കൃത്യത, ചെലവഴിച്ച സമയം, വിഷയാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ഫലങ്ങൾ എന്നിവ ഈ റിപ്പോർട്ടിൽ സംഗ്രഹമായി ലഭ്യമാകും. ഈ graphical representation കട്ടിയുടെ അറിവിന്റെ ശക്തികളും(Strong Area) മെച്ചപ്പെടുത്തേണ്ട മേഖലകളും(weak area) തിരിച്ചറിയാൻ സഹായിക്കുന്നു.

- **Score Breakdown** – Shows the number of correct, wrong, and unanswered questions, along with marks and percentages for each category.
- **Final Score** – Displayed clearly for quick reference.
- **Score Distribution** – A colour-coded chart representing correct, wrong, and unanswered responses for easy visual understanding.

- **Overall Performance** – A progress bar indicating the percentage of marks obtained out of the total score.
- **Side Panel Details** – Displays the Current Goal, progress within that goal, and Previous Attempts with their scores and difficulty levels.

View Notes

Test Screen ന്റെ താഴെയുള്ള View Notes ഓപ്ഷൻ, ടെസ്റ്റിനായി തെരഞ്ഞെടുത്ത പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സമഗ്ര പഠന സാമഗ്രികളിലേക്കുള്ള ലിങ്കാണ്. ഇതിൽ short notes, വിശദീകരണാത്മക ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോ ക്ലിപ്പുകൾ എന്നിവ അടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.

The screenshot shows a student dashboard for 'Anil SCIENCE Student'. It includes a 'CURRENT GOAL' section with a progress bar (2/4) and an 'Attempt' button. Below are 'Previous Attempts' for 'Physics' with scores of 35/40 (87.3%) and 0/40 (0%). The 'Overall Performance' section shows a progress bar at 87.5% with a 'View Notes' button highlighted in a pink box. A 'Score Breakdown' table and a 'Score Distribution' pie chart are also visible.

Category	Count	Marks	Percentage
✓ Correct	9	+36	90%
✗ Wrong	1	-1	10%
— Unanswered	0	0	0%
Final Score		35	

Similar Quizzes

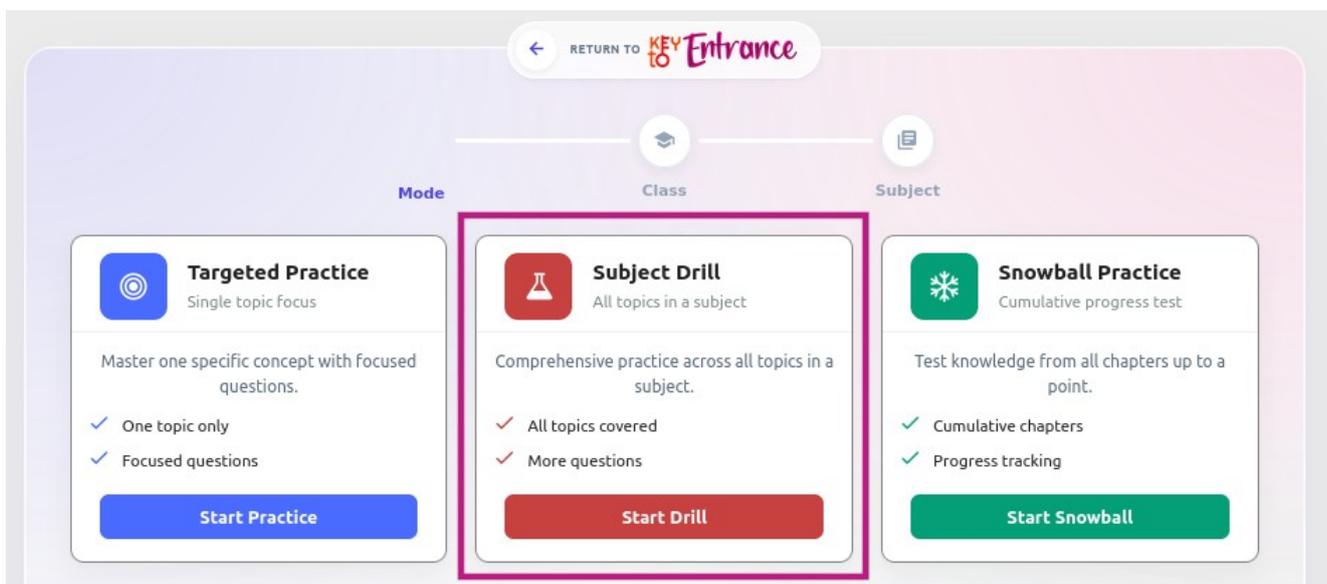
ഒരു പ്രത്യേക പാഠഭാഗം (Topic) ടെസ്റ്റ് പരീക്ഷിച്ചതിനു ശേഷം, ഇതേ ആശയങ്ങളിലും ഇതേ രീതിയിലുമുള്ള കൂടുതൽ ചോദ്യങ്ങളിൽ പരിശീലനം നടത്താൻ Similar Quizzes സഹായിക്കുന്നു. ഒരു പാഠഭാഗത്തിൽ മികച്ച പ്രകടനം നേടുന്നതുവരെ ഇത് ആവർത്തിച്ച് ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

The screenshot shows a quiz question: '5 Who developed the technique of DNA fingerprinting?'. The options are: A. Gregor Mendel, B. Charles Darwin (selected), C. Alec Jeffreys, and D. Watson and Crick. The 'Question Palette' on the right shows 5 questions, with 1 and 2 marked as correct and 3, 4, and 5 as incorrect. A 'Try Again' button is present. At the bottom, there are navigation buttons for 'Previous' and 'Next', and a 'Rate the Question' section with smiley face icons.

Subject Drill

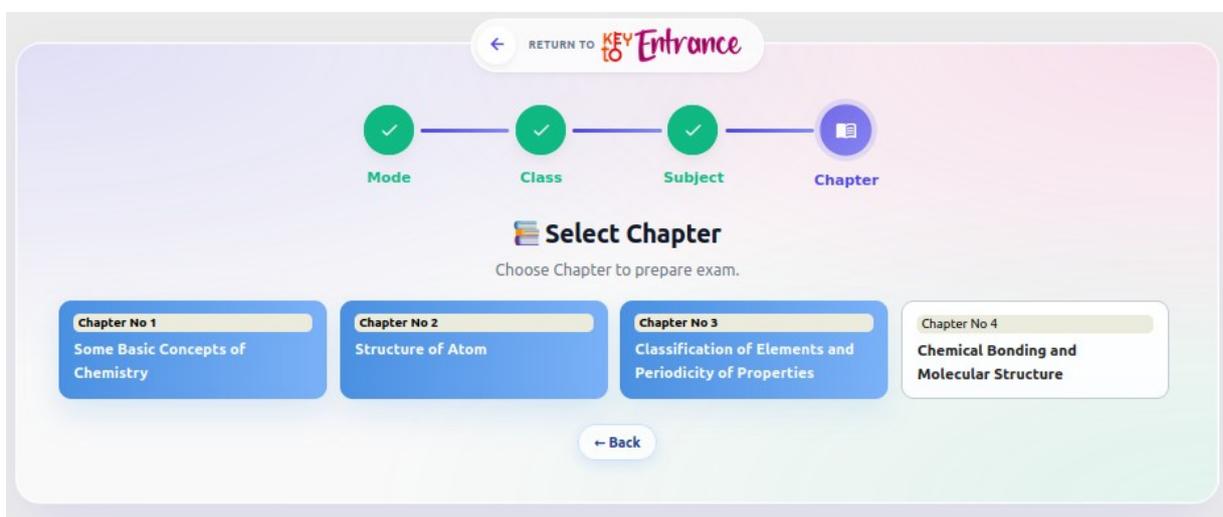
ഒരു വിഷയത്തെ ആകെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് Subject Drill പരിശീലന ചോദ്യങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്. ഓരോ സെഷനിലും 50 ചോദ്യങ്ങൾ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. Targeted Practice പോലെത്തന്നെ വ്യത്യസ്ത പരീക്ഷ ലെവൽ, കോഴ്സ് തുടങ്ങിയവ ഇവിടെയും തിരഞ്ഞെടുക്കണം. Eg:- Physics, Chemistry

Targeted Practice ൽ ഒരു പ്രത്യേക ടോപ്പിക്സിൽ നിന്നുമുള്ള ചോദ്യങ്ങളായിരുന്നുവെങ്കിൽ Subject Drill ൽ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന വിഷയത്തിലെ എല്ലാ പാഠഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും random ആയി 50 ചോദ്യങ്ങളാണ് ദൃശ്യമാകുന്നത്.

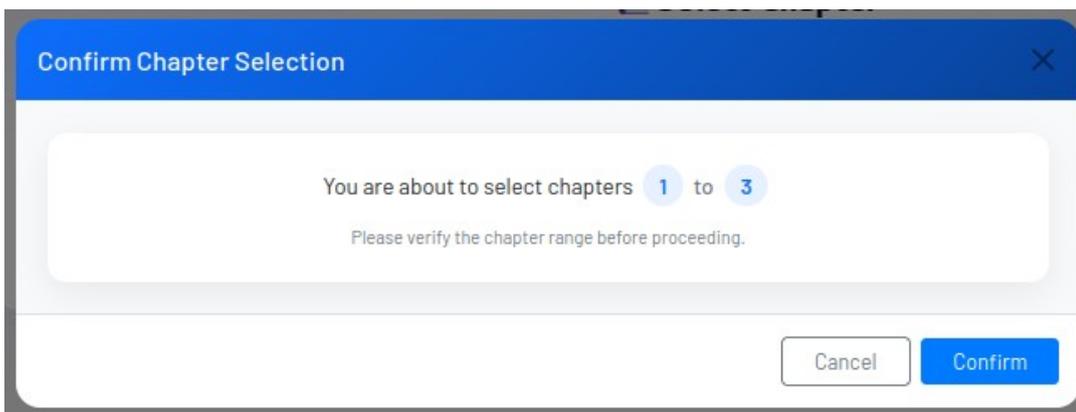


Snowball Practice

ഒരു വിഷയത്തിൽ നിന്ന് ഒന്നിലധികം അധ്യായങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുത്ത് ഒറ്റ സെഷനിൽ പരീക്ഷയായി ലഭ്യമാകും(Cumulative Chapter Selection).



തുടർച്ചയായ പരിശീലനത്തിലൂടെ വിദ്യാർത്ഥികളെ ക്രമേണ അധ്യായങ്ങളിൽ പ്രാവീണ്യം വളർത്തിയെടുക്കുന്ന രീതിയിലാണ് ഈ മോഡ് രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

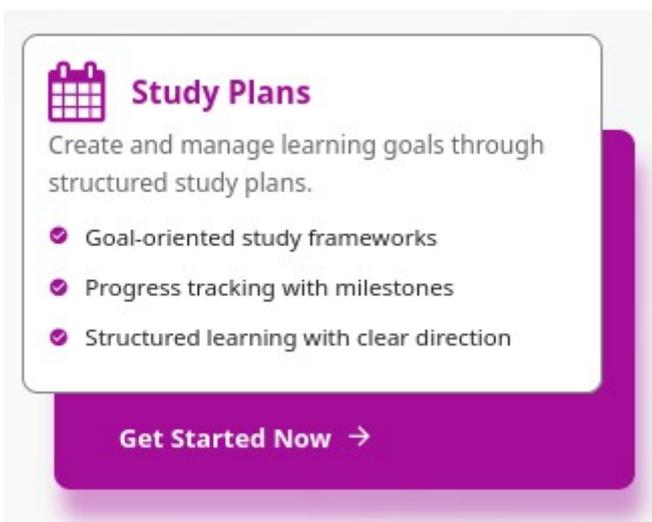


എ ഐ സഹായത്തോടെയുള്ള വിവിധ പഠന പദ്ധതികൾ

വ്യക്തിഗത പഠന ഷെഡ്യൂളുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി, വ്യത്യസ്ത പരീക്ഷകളിൽ പഠിതാക്കളുടെ പ്രകടനങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്ന ഒരു AI-Driven Study Plan Module പ്ലാറ്റ്ഫോമിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. എ.ഐ ലെ predictive analytics ഉപയോഗിച്ച്, ഈ സംവിധാനം വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഫലപ്രദമായ പഠന തന്ത്രങ്ങൾ(learning strategies) ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു, ശക്തികളും വിടവുകളും തിരിച്ചറിയുന്നു, പ്രവേശന പരീക്ഷാ സാധ്യത മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് പദ്ധതി തുടർച്ചയായി വിദ്യാർത്ഥിയെ നിരീക്ഷിച്ചുകൊണ്ട് വ്യക്ത്യാധിഷ്ഠിത മെന്റർ എന്നനിലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

Study plan

പ്രവേശന പരീക്ഷകൾക്ക് ഫലപ്രദമായി തയ്യാറെടുക്കാൻ വിദ്യാർത്ഥികളെ സഹായിക്കുന്നതിനായി രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിട്ടുള്ള ഘടനാപരമായ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഒരു കൂട്ടമാണ് പഠന പദ്ധതി (Study Plan). ഇത് പഠിതാവിന്റെ പെർഫോമൻസ് തുടർച്ചയായി വിലയിരുത്തുകയും, തയ്യാറെടുപ്പ് പ്രക്രിയയിലുടനീളം ഘട്ടം ഘട്ടമായുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം നൽകുകയും വ്യക്തിഗതവും കേന്ദ്രീകൃതവുമായ പഠനം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.



- ഓരോ പഠന പദ്ധതിയിലും(Study Plan) പരമാവധി ഏഴ് പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Learning Activity) ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.
- ഓരോ പഠന പ്രവർത്തനത്തിനും നിർദ്ദിഷ്ട ലക്ഷ്യങ്ങൾ ഉണ്ടാവും, ഉദാഹരണത്തിന് ഒരു beginner level പരീക്ഷ പൂർത്തിയാക്കുക, ഒരു നിശ്ചിത

സമയത്തിനുള്ളിൽ ഒരു subject drill നടത്തുക, വിവിധ വിഷയങ്ങളിലെ പ്രാവീണ്യം പരീക്ഷിക്കുക മുതലായവ.

- വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പരീക്ഷാ പരിശീലനത്തെയും പ്രകടനത്തെയും അടിസ്ഥാനമാക്കി സിസ്റ്റം സ്വയം ഒരു വ്യക്തിഗത പഠന പദ്ധതി(Personalised Learning Plan) സൃഷ്ടിക്കുന്നു

Active Study Plan
Focus on your current objectives.

- ACTIVITY 1 (COMPLETED):** Complete 2 Beginner Practice Exams on Plus Two Physics.
- ACTIVITY 2 (COMPLETED):** Reinforce Topic: Electron orbits and atomic spectra skills through 3 Beginner Practice Exams.
- ACTIVITY 3 (COMPLETED):** Achieve an average time of 80 seconds per question in 1 Beginner Practice Exam on Plus One Physics while maintaining a minimum performance of 60%.
- ACTIVITY 4 (COMPLETED):** Improve speed and performance in Plus Two Physics by averaging 110 seconds per question over 3 Beginner Practice Exams with at least 50% performance.
- ACTIVITY 5 (COMPLETED):** Sustain 60% performance across all 2 Beginner Practice Exams in Topic: Biot-Savart Law.
- ACTIVITY 6 (COMPLETED):** Maintain a score of 70% over 3 Beginner Practice Exams in Plus One Physics.
- ACTIVITY 7 (CURRENT GOAL):** Reach an average pace of 50 seconds per question across 1 consecutive Beginner Practice Exam in Topic: Alpha particle scattering and Rutherford's nuclear model of atom while sustaining 80% or higher performance.
Progress: 0/1
Attempt

- Learning Activities ക്രമാനുഗതമായാണ് സജ്ജീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഒരു activity പൂർത്തിയാക്കിയ ശേഷമേ അടുത്ത പുതിയ activity അൺലോക്ക് ആകുകയുള്ളൂ. ഇത് ആശയങ്ങളുടെ പടിപടിയായ പുരോഗതിയും സമഗ്രമായ ഗ്രാഹ്യവും ഉറപ്പാക്കുന്നു.

Progress Bar

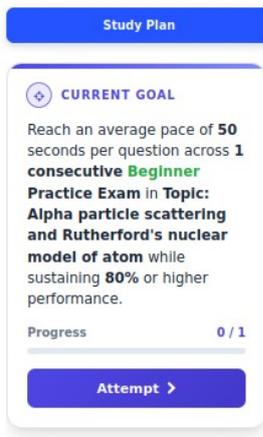
Developmental Study Plan
Your personalized roadmap to conquer weak topics.

Overall Plan Progress 86%

- 0 Badges Earned
- 6 Completed Activities
- 1 Pending Activities

- ഒരു ടാസ്ക് പൂർത്തിയാകുമ്പോഴോ ഒരു ലക്ഷ്യം നേടുമ്പോഴോ, **progress Bar** അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യപ്പെടുന്നു.
- **Study Plan** എത്ര ശതമാനം പൂർത്തിയായി എന്ന് ഈ ബാർ വിഷ്വലായി കാണിക്കുന്നു.

- ഇത് വിദ്യാർത്ഥികളെ അവരുടെ പഠന യാത്ര ട്രാക്ക് ചെയ്യാനും പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാൻ പ്രചോദിതരാകാനും സഹായിക്കുന്നു.
- പ്രൊഫൈലിന്റെ ഇടത് panel ലിൽ നിലവിലെ Study Plan ന്റെ Current Goal കാണാൻ സാധിക്കും. കുട്ടി ഇതു വരെ attend ചെയ്ത ടെസ്റ്റിന്റെ performance ന് അനുസരിച്ച് AI നിർദ്ദേശിക്കുന്ന Study plan ആണ് ഇത്.
- Attempt എന്ന ബട്ടണിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്താൽ, ലക്ഷ്യം പൂർത്തിയാക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനത്തിലേക്ക് പോകാം.



Performance Dashboard കൃത്യമായി അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടേയിരിക്കും.

ഓരോ Study plan പൂർത്തിയാക്കുമ്പോഴും ഓരോ ആക്ടിവിറ്റി ബാഡ്ജ് നൽകും.

ഓരോ വിഷയത്തിലും എത്ര ബാഡ്ജുകൾ നേടി എന്ന വിവരവും ലഭ്യമാക്കും. ഈ വിവരം അധ്യാപകർക്കും ലഭ്യമാകും. ബാഡ്ജുകൾ സോഷ്യൽ മീഡിയ വഴി ഷെയർ ചെയ്യുവാനും സാധിക്കും.



Personalize

വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പ്രവർത്തനത്തെക്കുറിച്ച് എളുപ്പത്തിൽ മനസ്സിലാക്കാവുന്ന വിശകലനം നൽകുന്ന ഒരു ഡാഷ്ബോർഡാണ് **Personalize**. ആകെയുള്ള പ്രകടനം, ചോദ്യങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കാൻ എടുത്ത ശരാശരി സമയം, സമീപകാല ടെസ്റ്റ് സ്കോർ, സ്ട്രീക്ക് തുടങ്ങിയ വിവിധ പാരാമീറ്ററുകൾ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.



ഒരു വിദ്യാർത്ഥി തുടർച്ചയായിട്ടുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ വിവിധ ടെസ്റ്റുകൾ attend ചെയ്യുമ്പോൾ **Streak Score** വർദ്ധിക്കുന്നു. ഇടയ്ക്ക് ഏതെങ്കിലും ദിവസം ടെസ്റ്റുകൾ attend ചെയ്യുന്നില്ലാ എങ്കിൽ Streak Score കുറയും.

Personalization

Anil ID: 9101103032

STREAM: Science CLASS: Plus One ENROLLMENT STATUS: Active

Overall Performance: **41.67%** Avg time / Q: **05 sec** Recent test score: **35 / 40** Streak: **1 days**
Time: 1 min 43 sec

Topicwise Performance Analysis

Topic	Performance	Attempted	Avg time	Remarks	Action
Topic: Addition and subtraction vectors -ghapical mehod Chapter 3: Motion In A Plane +1 Physics	18.8%	20	2.9s	Your pace in Addition and subtraction vectors -ghapical mehod is great, but it's leading to missed details. Focusing on accuracy over speed will be the key to moving from good to great.	Target Topic
Topic: Acceleration Chapter 2: Motion In A Straight Line +1 Physics	87.5%	10	10.3s	You're demonstrating exceptional skill in Acceleration with fast, accurate responses. This efficient approach leaves you well-positioned for more advanced challenges.	Target Topic

Topic wise Performance Analysis

പ്രത്യേക വിഷയ മേഖലകളിലും അധ്യായങ്ങളിലും വിദ്യാർത്ഥികൾ എങ്ങനെ പ്രകടനം കാഴ്ചവയ്ക്കുന്നുവെന്ന് മനസ്സിലാക്കാൻ സഹായിക്കുന്നതിന് Performance Analysis Facilities സഹായിക്കുന്നു. അടിയന്തര ശ്രദ്ധ ആവശ്യമുള്ള വിഷയങ്ങൾ ഇത് എടുത്തുകാണിക്കുകയും മെച്ചപ്പെടുത്തലിനായി പ്രവർത്തനക്ഷമമായ ഫീഡ്ബാക്ക് നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.

Topicwise Performance Analysis

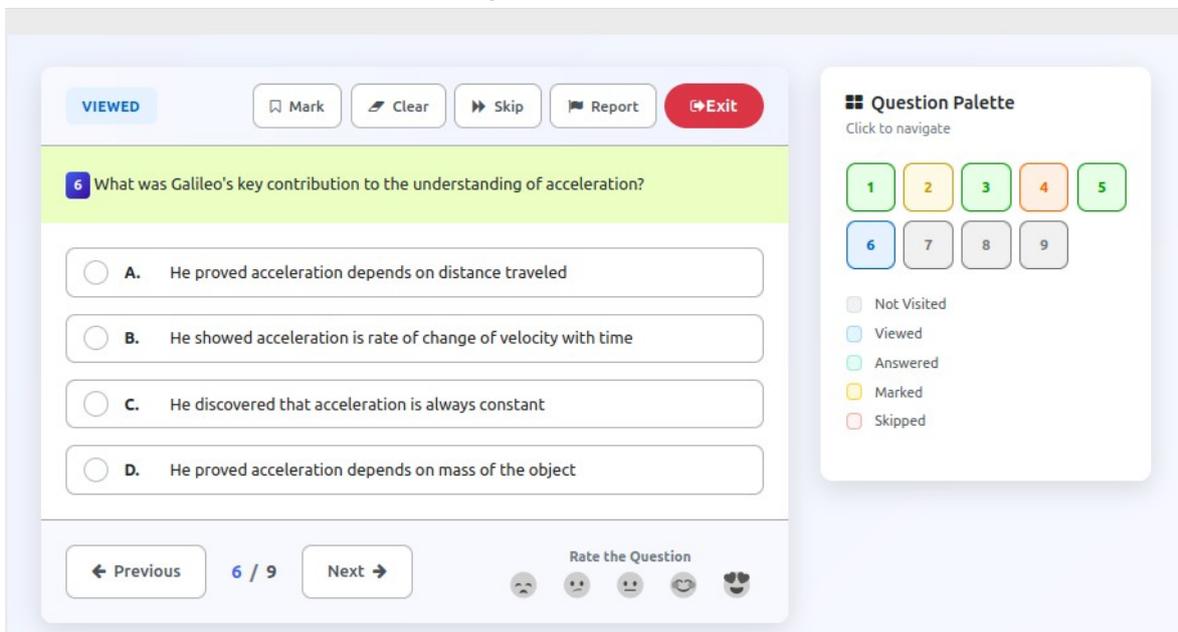
Topic	Performance	Attempted	Avg time	Remarks	Action
Topic: Alternating Current (AC) Chapter 1: Electric charges and fields +2 Physics	-13.8%	100	2.8s	We need to address your approach to Alternating Current (AC) . The combination of low time spent and low scores indicates a significant gap. Let's start with the basics and build a consistent study routine together.	Target Topic
Topic: Combination of Capacitors Chapter 2: Electrostatic potential and capacitance +2 Physics	-8.3%	15	2.7s	You're completing Combination of Capacitors work rapidly, but the scores show you're not grasping the core concepts. This is a critical point where we need to slow down and fill in the knowledge gaps.	Target Topic
Topic: AC Generator Chapter 6: Electromagnetic induction +2 Physics	-8.3%	15	1.0s	We have a fundamental engagement issue with AC Generator . Success will require a significant increase in both time commitment and focus.	Target Topic

- **Topic and Chapter** – The specific concept and chapter being analysed, along with the subject (eg: Physics)
- **Performance** – Shown as a percentage, indicating how well the student has performed in that topic. Negative values highlight poor performance and learning gaps.
- **Attempted** – The total number of questions attempted from that topic.
- **Average Time** – The average time spent per question, measured in seconds.
- **Remarks** – Personalized feedback explaining the reason for low performance and suggesting how the student should improve, such as revisiting basics, slowing down, or increasing focus and practice.

- **Action** – A **Target Topic** button that allows the student to focus specifically on that topic and generate practice sessions or study plans for improvement.

Examination Interface

മേൽ വിവരിച്ച വ്യത്യസ്ത പരീക്ഷകളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് വിദ്യാർത്ഥികൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന പ്രധാന പരീക്ഷാ ഇന്റർഫേസാണ് ഈ സ്ക്രീൻ.



Examination Interface ന്റെ മുകളിൽ കാണുന്ന ബട്ടണുകളുടെ ഉദ്ദേശ്യം താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

- **Mark** – Flags the question for later review.
- **Clear** – Removes the selected answer.
- **Skip** – Moves to the next question without answering.
- **Report** – Allows students to report an issue with the question.
- **Exit** – Ends the current practice session or test.

Navigation Controls

- **Previous** , **Next** buttons allow movement between questions.
- A progress indicator (for example, **6 / 9**) shows the current question number out of the total.
- The **Rate the Question** feature lets students provide feedback using emoji-style icons.

Question Area, Question Palette എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വ്യത്യസ്ത ചോദ്യങ്ങളിലേക്ക് navigate ചെയ്യാവുന്നതാണ്. Attend ചെയ്ത ചോദ്യത്തിന്റെ status palette ൽ വ്യത്യസ്ത നിറങ്ങളിൽ ലഭ്യമാകും (Not visited, Viewed, Answered, Marked, Skipped). വ്യത്യസ്ത നാവിഗേഷൻ സംവിധാനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ഒരിക്കൽ attend ചെയ്ത ചോദ്യം final submission ന് മുമ്പായി ആവശ്യമെങ്കിൽ തിരുത്താവുന്നതാണ്.