

**UGC NET DECEMBER-2022**



**(PAPER-1)**

**NEW BATCH**

**02:00PM**

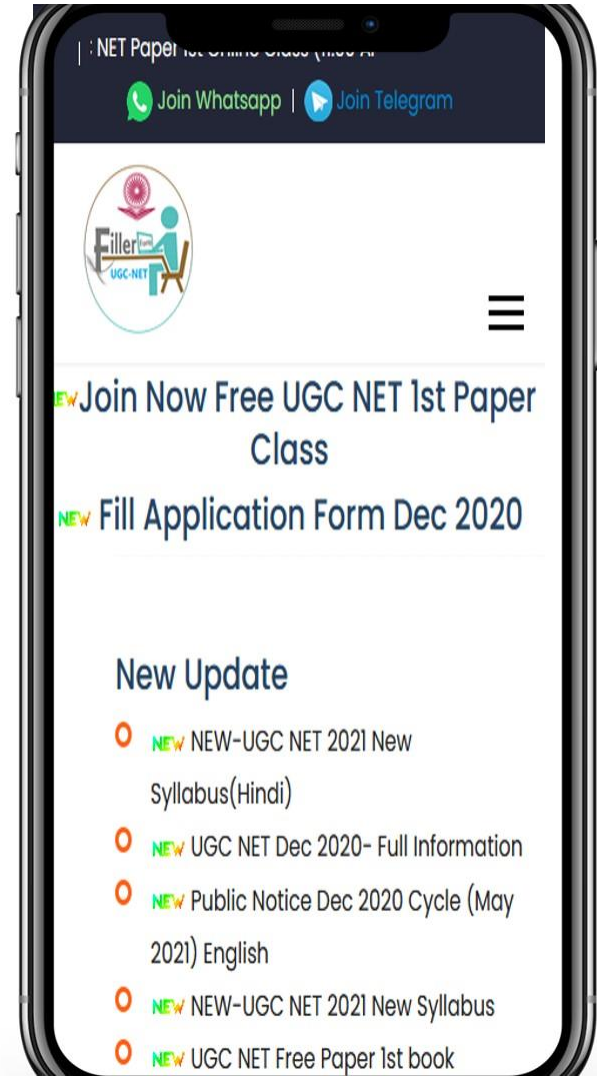
**By:Jitendra**



**Download Now!**



[www.ugc-net.com](http://www.ugc-net.com)





# 90% OFF



*limited offer(31st Oct)*

NET+KVS+CTET

₹ 999 ~~₹ 10,000~~

NET+CTET

₹ 699 ~~₹ 7,000~~

UGC NET Paper 1st

₹ 499 ~~₹ 5,000~~

CTET Paper 1st & 2nd

₹ 499 ~~₹ 5,000~~

# नया बैच प्रारंभ

October

17

## UGC NET Dec 2022



09:00 AM

MCQ Class



12:00 PM

Math, DI Class



11:00 AM

Paper 1st



02:00 PM

ICT Class

[www.ugc-net.com](http://www.ugc-net.com)

fillerform 8209837844





# Last Class-#10

1. Memory
2. Type
3. Primary-RAM
4. ROM



8209837844



Fillerform



There are technically **two types** of computer  
memory:  
**Primary and Secondary.**



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform

# Secondary.





Memory in a computer refers to the **physical components that are used to temporarily or permanently store programs or data.** It's a **collection of registers.**

कंप्यूटर में मेमोरी उन भौतिक घटकों को संदर्भित करती है जिनका उपयोग प्रोग्राम या डेटा को अस्थायी या स्थायी रूप से संग्रहित करने के लिए किया जाता है। यह रजिस्ट्रों का एक संग्रह है।



8209837844



Fillerform



- ✓ Programs and data are stored in secondary memory
- ✓ Secondary storage devices, often known as external storage devices
- ✓ less expensive than primary memory.
- ✓ प्रोग्राम और डेटा को सेकेंडरी मेमोरी में स्टोर किया जाता है
- ✓ सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस, जिन्हें अक्सर एक्सटर्नल स्टोरेज डिवाइस के रूप में जाना जाता है
- ✓ प्राथमिक मेमोरी की तुलना में कम खर्चीला।



8209837844



Fillerform



## Types of Secondary Memory

1. Fixed Storage
2. Removable Storage



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform



# Fixed Storage



# Fixed Storage

- ✓ internal media device used to store data in a computer system.
- ✓ Fixed storage is sometimes known as hard drives
- ✓ कंप्यूटर सिस्टम में डेटा स्टोर करने के लिए उपयोग किया जाने वाला आंतरिक मीडिया उपकरण।
- ✓ फिक्स्ड स्टोरेज को कभी-कभी हार्ड ड्राइव के रूप में जाना जाता है



8209837844



Fillerform



# Fixed Storage

Types of fixed storage:

:

- i. Hard disk drives (HDD)
- ii. SSD (solid-state disk)
- iii. Internal flash memory (rare)



8209837844



Fillerform



## 2. Removable Storage



## 2. Removable Storage

- ✓ Removable storage refers to an external media device that is mainly used to store data on a computer system in secondary memory.
- ✓ external drives are common names for removable storage.
- ✓ रिमूवेबल स्टोरेज एक बाहरी मीडिया डिवाइस को संदर्भित करता है जो मुख्य रूप से सेकेंडरी मेमोरी में कंप्यूटर सिस्टम पर डेटा स्टोर करने के लिए उपयोग किया जाता है।
- ✓ एक्सटर्नल ड्राइव्स रिमूवेबल स्टोरेज के सामान्य नाम हैं।



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform



## 2. Removable Storage

### Types of Removable Storage:

- i. Optical discs (such as DVDs, CDs, Blu-ray discs, etc.)
- ii. Floppy disks
- iii. Memory cards
- iv. Disk packs
- v. Magnetic tapes
- vi. Paper storage (such as punched cards, punched tapes, etc.)



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform



# 1. Floppy Disk

8-inch

5.25-inch

3.50-inch



# 1. Floppy Disk

A floppy disc refers to a magnetic disc housed in a square plastic container. (एक फ्लॉपी डिस्क एक वर्गाकार प्लास्टिक कंटेनर में रखे चुंबकीय डिस्क को संदर्भित करता है।)

(a) Size: 3.5 inches, 1.44 MB storage capacity

(b) (b) Size: 5.25 inches and 1.2 MB storage capacity.



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform



## 2. Compact Disc



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform

## 2. Compact Disc

- ✓ A Compact Disc or the CD is a type of secondary storage media that is widely utilized.
- ✓ Its surface is covered in tracks and sectors
- ✓ 700 MB
- ✓ CD-ROM (Compact Disc Read-Only Memory)





## 3. Digital Versatile Disc

- ✓ DVD stands for Digital Versatile Disc.
- ✓ larger storage capacity;
- ✓ 4.7 GB



## 4. Blu-ray Disc

- ✓ It resembles a CD/VD, but it can actually hold up to 25 GigaBytes data or information.
- ✓ You'll need a Blu-ray reader if you wish to use a Blu-ray disc.
- ✓ यह एक सीडी/वीडी जैसा दिखता है, लेकिन यह वास्तव में 25 गीगाबाइट डेटा या जानकारी तक रख सकता है।
- ✓ यदि आप ब्लू-रे डिस्क का उपयोग करना चाहते हैं तो आपको ब्लू-रे रीडर की आवश्यकता होगी।



8209837844



GET IT ON  
Google Play

Fillerform



## 5. Hard Disk



## 5. Hard Disk

- ✓ Hard discs are storage devices designed to hold a lot of information.
- ✓ they have a magnetic coating on them
- ✓ Internal and external hard discs are the two types of hard discs.
- ✓ हार्ड डिस्क स्टोरेज डिवाइस हैं जिन्हें बहुत सारी जानकारी रखने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- ✓ उन पर चुंबकीय लेप होता है
- ✓ आंतरिक और बाहरी हार्ड डिस्क दो प्रकार की हार्ड डिस्क हैं।



8209837844



Fillerform



## 6. Flash Drive



## 7. Solid-state Disk





## 7. Solid-state Disk

- ✓ A Solid-state Disk (SSD) is a data storage and retrieval device that is non-volatile
- ✓ It's faster,
- ✓ it's also ideal for tablets, notebooks, and other devices that don't require a lot of storage
- ✓ सॉलिड-स्टेट डिस्क (SSD) एक डेटा स्टोरेज और रिट्रीवल डिवाइस है जो गैर-वाष्पशील है
- ✓ यह तेज है,
- ✓ यह टैबलेट, नोटबुक और अन्य उपकरणों के लिए भी आदर्श है जिन्हें बहुत अधिक संग्रहण की आवश्यकता नहीं होती है



8209837844



Fillerform

## 8. SD Card

- ✓ A Secure Digital Card (SD Card) is commonly used to store data in portable devices such as cell phones and cameras.





# नया बैच प्रारंभ

October

17

## UGC NET Dec 2022



09:00 AM

MCQ Class



12:00 PM

Math, DI Class



11:00 AM

Paper 1st



02:00 PM

ICT Class

[www.ugc-net.com](http://www.ugc-net.com)

fillerform 8209837844

# How to Join Class

The screenshot shows the YouTube channel page for 'Filler Form', which has 155K subscribers. A red 'SUBSCRIBE' button is highlighted with a blue box. The channel's navigation menu includes HOME, VIDEOS, PLAYLISTS, COMMUNITY, and CHANNELS. Under the 'Uploads' section, three videos are listed:

- UGC/NET/CSIR/SET/Ph.d Current Affairs(21-March)**: A video about current affairs for UGC NET, CSIR, SET, and Ph.D. exams, premiering on 21st March at 09:00 AM. It includes a list of dates: (ए) 16 मार्च, (बी) 17 मार्च, (सी) 18 मार्च, (डी) 19 मार्च, and (ई) 20 मार्च.
- JRF का Amount कैसे मिलता है**: A video explaining how to get the JRF scholarship amount, with a duration of 3:53. It mentions that the payment is made by bank.
- UGC NET 2022 History दिल्ली सल्तनत**: A video about the history of UGC NET 2022, premiering on 21/03/2022 at 01:00 PM. It is presented by Pawan Sir.

At the bottom of the page, there is a 'SET REMINDER' button.





# Congratulations



## UGC NET 2021 Student Qualified



ASHOK



BIRENDRA



PAWAN



MANISHA



ABHUET



NUDASIR AMIN



DEV



TRINATHA



MANIKA



RAGHUVEER



VAISHALI



RASHMI



RANA ROY



MANAS



KHUSHBU



PUSHAR



SHISHUPA



CHANDER



K M RENU



VIKAS



SHASHI



TULSI



POOJA



RAM KISON



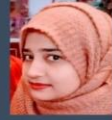
SALONI



KANCHAN



Renu



UMME IRAM



SHIVANGI



SADANAND



VIKASH



BHAGYASHW



VISHU



RAJAT



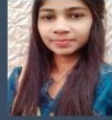
JIVAN



RAJAT SHARMA



NISHTHA



RASHMI



ANKITA



MANOJ



SVDIP



RAVI



Jyoti



ARNAD



KAJLASH



KAJLASH



SALMA TUDU



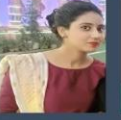
DASTGEER



VISHAL



km neeshu devi



nikita raj



mudasir



jani vandana



piyush



arvind



bijoy pal



gouranga



pradeep



vinod



amit kumar



alok



Kalyan



sarojini



ravi



kamleesh Rani



Juhi Singh



amit kumar



anil Kumar



asha



surekha



sakshi



PAWAN



shazaiz



ritu



kavita



जिसने भी खुद को खर्च  
किया है,  
DUNIYA ने उसी को  
GOOGLE पर SEARCH  
किया है।



2



[www.fillerform.com](http://www.fillerform.com)



fillerform