

783- CK

प्रश्न-पुस्तिका कोड /
QUESTION BOOKLET CODE /
ചോദ്യ പുസ്തക കോഡ്

A



भारत सरकार / Government of India / ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റ്
अंतरिक्ष विभाग / Department of Space / ബഹിരാകാശ വകുപ്പ്
भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन / Indian Space Research Organisation /
ഇന്ത്യൻ ബഹിരാകാശ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം
द्रव नोदन प्रणाली केंद्र / LIQUID PROPULSION SYSTEMS CENTRE /
ലിക്വിഡ് പ്രൊപ്പൽഷൻ സിസ്റ്റംസ് സെന്റർ
वलियमला पी.ओ., तिरुवनंतपुरम / Valiamala P.O., Thiruvananthapuram /
വലിയമല പി.ഒ., തിരുവനന്തപുരം - 695 547

रसोइया के पद पर चयन हेतु लिखित परीक्षा

WRITTEN TEST FOR SELECTION TO THE POST OF COOK

കുക്ക് തസ്തികയിലേക്കുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പിനുള്ള എഴുത്തു പരീക്ഷ

(Advt. No. LPSC/01/2024, / പരസ്യ നമ്പർ : എൽപിഎസ്സി/01/2024,

Post No. / പോസ്റ്റ് നമ്പർ 783)

तिथि Date തീയതി : 19.01.2025

समय Time സമയം : 14.30 – 16:30 घंटे hrs മ.

अधिकतम अंक Maximum Marks

പരമാവധി മാർക്ക് : 80

अभ्यर्थी का नाम Name of the Candidate

ഉദ്യോഗാർത്ഥിയുടെ പേര് :

क्रमांक Roll Number റോൾ നമ്പർ :

अभ्यर्थियों के लिए अनुदेश / Instructions to the Candidates / ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ऑनलाइन आवेदन में प्रदत्त जानकारियों के आधार पर अभ्यर्थी लिखित परीक्षा के लिए बुलाये गए हैं। यदि आपके पास विज्ञापन के अनुसार, आवश्यक योग्यता नहीं है, तो आपकी उम्मीदवारी सरसरी तौर पर रद्द कर दी जाएगी।

Candidates have been called for written test based on the data furnished by them in the online application. If you do not possess the required qualification as per our advertisement, your candidature will be summarily rejected.

ഓൺലൈൻ അപേക്ഷയിൽ നൽകിയ ഡാറ്റയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ എഴുത്തുപരീക്ഷയ്ക്ക് വിളിച്ചിരിക്കുന്നത്. പരസ്യം അനുസരിച്ച് നിങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ യോഗ്യത ഇല്ലെങ്കിൽ നിങ്ങളുടെ സ്ഥാനാർത്ഥിത്വം നിരസിക്കപ്പെടും.

[ക്.പു.ട./P.T.O./പി.ടി.ഒ.]

SEAL

2. उत्तर लिखना शुरू करने से पहले अभ्यर्थी प्रश्न-पुस्तिका एवं ओ एम आर उत्तर-शीट में दिये गए अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

Candidates should read carefully the instructions in the Question Booklet and OMR Answer Sheet before start answering.

ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ ഉത്തരം എഴുതാൻ തുടങ്ങുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യപുസ്തകത്തിലേയും ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിലേയും നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കുക.

3. अभ्यर्थी परीक्षा हॉल में निरीक्षक की उपस्थिति में ही प्रवेश पत्र पर हस्ताक्षर करें।

Candidates should sign the Admit Card only in the presence of Invigilator in the Examination hall.

പരീക്ഷാഹാളിൽ ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ മാത്രമേ ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ അഡ്മിറ്റ് കാർഡിൽ കൈയൊപ്പിടാൻ പാടുള്ളൂ.

4. प्रश्न-पत्र, 80 प्रश्नों के साथ प्रश्न-पुस्तिका के रूप में है, जिनका विवरण निम्नवत है तथा प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है जिसके चार विकल्प हैं, जिनमें से केवल एक विकल्प निःसंदेह सही है। प्रश्न खाना पकाने, रसोई में उपयोग किए जाने वाले उपकरण, सामान्य ज्ञान, सामान्य अंग्रेजी और अंकगणित पर आधारित होंगे।

The question paper is in the form of Question Booklet with 80 Objective type questions carrying one mark each, with four options indicated, out of which only one will be unambiguously correct. The questions will be based on cooking, equipments used in kitchens, General Knowledge, General English and Arithmetic.

ചോദ്യപേപ്പർ, 80 ഒബ്ജക്റ്റീവ് ടൈപ്പ് ചോദ്യങ്ങളുള്ള ചോദ്യപുസ്തകത്തിന്റെ രൂപത്തിലാണ്. ഇതിൽ ഒരു മാർക്ക് വീതമുള്ള നാല് ഓപ്ഷനുകൾ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. അതിൽ ഒന്ന് മാത്രം ശരിയായിരിക്കും. പാചകം, അടുക്കളയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ, പൊതുവിജ്ഞാനം, ജനറൽ ഇംഗ്ലീഷ്, കണക്ക് എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയായിരിക്കും ചോദ്യങ്ങൾ.

5. अभ्यर्थियों को ओ एम आर उत्तर शीट में दिये गए अनुदेशों के अनुसार, ओ एम आर उत्तर शीट में संगत बुलबुला को नीली/काली स्याही के बॉल पॉइंट पेन से काला करके सही उत्तर का चयन करना है।

Candidates have to select the right answer by darkening the corresponding bubble on the OMR answer sheet by blue/black ball point pen, only as per the instructions given in the OMR answer sheet.

ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് അപേക്ഷകർ ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിലെ അനുബന്ധ വൃത്തം നീല/കറുത്ത ബോൾ പോയിന്റ് പേന ഉപയോഗിച്ച് അടയാളപ്പെടുത്തി ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കണം.

6. प्रश्न पुस्तिका में दिये गए स्थान पर अभ्यर्थी अपना नाम एवं क्रमांक लिखें।

Candidates should write their Name and Roll Number(s) in the space provided in the Question Booklet.

ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് അവരുടെ പേരും റോൾ നമ്പറും എഴുതണം.

7. प्रश्नों का उत्तर देने के लिए अलग से एक ओ एम आर शीट प्रदान किया जाता है।
A separate OMR sheet is provided for answering the questions.
ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകാൻ പ്രത്യേക ഒ.എം.ആർ. ഷീറ്റ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
8. चूँकि ओ एम आर उत्तर पुस्तिका को मशीन से स्कैन किया जा रहा है, इसलिए उत्तरों को संभालते/चिह्नित करते समय अत्यधिक सावधानी बरती जानी चाहिए। कोई अतिरिक्त ओएमआर शीट प्रदान नहीं की जाएगी।
As the OMR answer sheet is being machine scanned, utmost care should be taken while handling/marking answers. No spare OMR sheet will be provided.
ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസ് മെഷീൻ സ്കാൻ ചെയ്യുന്നതിനാൽ ഉത്തരങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുമ്പോഴും അടയാളപ്പെടുത്തുമ്പോഴും അതീവശ്രദ്ധ പുലർത്തണം. സ്പെയർ ഒ.എം.ആർ. ഷീറ്റ് നൽകുന്നതല്ല.
9. प्रश्न पुस्तिका के शीर्ष दायें कोने पर मुद्रित प्रश्न पुस्तिका कोड (A/B/C/D/E) को ओ एम आर उत्तर शीट में दिये गए स्थान पर लिखा जाना चाहिए।
Question Booklet Code (A/B/C/D/E) printed on the top right corner should be written in the space provided in OMR Answer Sheet.
മുകളിൽ വലതുകോണിൽ അച്ചടിച്ചിരിക്കുന്ന ചോദ്യ പുസ്തകകോഡ് (A/B/C/D/E) ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് എഴുതണം.
10. ओ एम आर शीट में सभी प्रविष्टियाँ नीली/काली स्याही के बॉल पॉइंट पेन से ही की जानी चाहिए।
All entries in the OMR Answer Sheet should be with blue/black ball point pen only.
ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിലെ എല്ലാ എൻട്രികളും നീല/കറുപ്പ് ബോൾ പോയിന്റ് പേന കൊണ്ട് മാത്രമായിരിക്കണം.
11. परीक्षा समाप्त होने पर, ओ एम आर उत्तर शीट को ऊपर दिये गए छिद्र चिन्हों से फाड़ें और मूल ओ एम आर उत्तर शीट निरीक्षक को सुपुर्द कर दें तथा इसकी डुप्लीकेट प्रति अभ्यर्थी अपने पास रख लें।
On completion of the written test, tear off the OMR Answer Sheet along the perforation mark at the top and hand over the original OMR Answer Sheet to the Invigilator and retain the duplicate copy with candidates. Utmost care should be given while tearing the OMR Sheet.
എഴുത്തുപരീക്ഷ പൂർത്തിയാക്കിയശേഷം ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസ് മുകളിലെ സുഷിര ചിഹ്നത്തോടൊപ്പം കീറിയശേഷം ഒറിജിനൽ ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസ് ഇൻവിജിലേറ്റർക്ക് കൈമാറുകയും ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് കോപ്പി ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ പക്കൽ സൂക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുക. ഒ.എം.ആർ. ഷീറ്റ് കീറുമ്പോൾ പരമാവധി ശ്രദ്ധിക്കണം.
12. प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है, उत्तर न देने पर शून्य अंक और गलत उत्तर के लिए 0.25 ऋणात्मक अंक। किसी प्रश्न का एक से अधिक उत्तर गलत उत्तर माना जाएगा।
All questions carry **one** mark each, **zero** mark for no answer and **negative 0.25 mark** for a wrong answer. Multiple answers for a question will be treated as a wrong answer.
എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഓരോ മാർക്ക് വീതം, ഉത്തരമില്ലാത്തതിന് പൂജ്യം മാർക്ക്, തെറ്റായ ഉത്തരത്തിന് നെഗറ്റീവ് 0.25 മാർക്ക്. ഒരു ചോദ്യത്തിന് ഒന്നിലധികം ഉത്തരങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ തെറ്റായ ഉത്തരമായി കണക്കാക്കും.

13. परीक्षा हॉल के अंदर कैलकुलेटर, मोबाइल फोन, स्मार्ट वॉचेस, हेडसेट, संदर्भ पुस्तकें, लघुगणक तालिका, कैमरा/स्पाई कैमरा या या कोई अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट ले जाने की अनुमति नहीं होगी। यदि रंगे हाथ पकड़े गए तो उन्हें परीक्षा देने की अनुमति नहीं दी जाएगी और ऐसे ओएमआर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और ऐसे उम्मीदवारों के खिलाफ उचित समझी जानेवाली कानूनी कार्रवाई शुरू की जाएगी।

Calculators, mobile phones, smart watches, Headsets, reference books, logarithm table, camera/spy camera or any other electronic gadgets will not be allowed inside the Examination Hall. If caught red hand they will not be permitted to write the exam and such OMR will not be evaluated and legal action as deemed fit will be initiated against such Candidates.

കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ, മൊബൈൽ ഫോണുകൾ, സ്മാർട്ട് വാച്ചുകൾ, ഹെഡ്സെറ്റുകൾ, റഫറൻസ് പുസ്തകങ്ങൾ, ലോഗരിതം ടേബിൾ, ക്യാമറ / സ്പൈ ക്യാമറ അല്ലെങ്കിൽ മറ്റേതെങ്കിലും ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങൾ പരീക്ഷാഹാളിനുള്ളിൽ അനുവദിക്കുകയില്ല. ഇതിലേതെങ്കിലും പിടിക്കപ്പെട്ടാൽ അവരെ പരീക്ഷ എഴുതാൻ അനുവദിക്കുകയില്ല. അത്തരം ഒ.എം.ആർ. മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തില്ല, കൂടാതെ അത്തരം ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്കെതിരെ യുക്തമെന്ന് കരുതുന്ന നിയമനടപടികൾ ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്യും.

14. प्रश्न पत्र में उपलब्ध स्थान का उपयोग रफ कार्य के लिए किया जा सकता है।

Space available in the Question Booklet can be used for rough work.

ചോദ്യപുസ്തകത്തിൽ തന്നിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് റഫ് പ്രവർത്തിക്കായി ഉപയോഗിക്കുക.

15. अभ्यर्थियों को परीक्षा के पहले 1½ घंटों के दौरान परीक्षा हॉल छोड़ने की अनुमति नहीं है।

Candidates are not permitted to leave the Examination Hall during the first 1½ hr of the examination.

പരീക്ഷയുടെ ആദ്യ 1½ മണിക്കൂർ പരീക്ഷാഹാളിൽ നിന്ന് പുറത്തിറങ്ങാൻ ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് അനുവാദമില്ല

16. परीक्षा के बाद, अभ्यर्थी ओ एम आर उत्तर शीट एवं हस्ताक्षर किया हुआ प्रवेश पत्र निरीक्षकको सुपुर्द कर दें।

After the Examination, candidates should hand over OMR Answer Sheet and signed Admit Card(s) to the Invigilator.

പരീക്ഷയ്ക്ക് ശേഷം ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ ഒ.എം.ആർ. ഉത്തരക്കടലാസും ഒപ്പിട്ട അഡ്മിറ്റ് കാർഡും ഇൻവിജിലേറ്റർക്ക് കൈമാറണം.

രസോദ്യാ / COOK / കൂക്ക്

1. एक स्ट्रिंग हॉपर स्टीम्ड डिश जो चावल के आटे से बनाई जाती है।

A string hopper steamed dish which is made out of rice flour.

അരിപ്പൊടികൊണ്ട് ആവിയിൽ വേവിച്ച് ഉണ്ടാക്കിയ സ്ട്രിങ്ങ് ഹോപ്പർ വിഭവം ആണ്

- (a) मोमोज / Momos / മോമോസ്
(b) स्टीम्ड കേक / Steamed Cake / ആവിയിൽ വേവിച്ച കേക്ക്
(c) इडिअप्पम / Idiappam / ഇടിയപ്പം
(d) इडली / Idli / ഇഡ്ഡലി

2. उबले और मसले हुए आलू को मसालों और जड़ी-बूटियों के साथ मिलाकर बनाया गया एक पारंपरिक भारतीय स्नैक, जिसे पैन फ्राई या शैलो फ्राई किया जाता है।

A traditional Indian snack pan fried or shallow fried made from boiled and mashed potatoes mixed with spices and herbs.

മസാലകളും സസ്യങ്ങളും കലർത്തി പുഴുങ്ങിയ ഉരുളക്കിഴങ്ങിനെ പാനിൽ വറുത്തോ അല്ലെങ്കിൽ ഷാലോ ഫ്രൈ ചെയ്തോ ഉണ്ടാക്കുന്ന ഒരു പരമ്പരാഗത ഇന്ത്യൻ സ്നാക്ക്

- (a) वेज कटलेट / Veg Cutlet / വെജ് കട്ട്ലറ്റ്
(b) क्रोकवेट / Croquette / ക്രോക്കറ്റ്
(c) शाकाहारी कोफ़ता / Veg Kofta / വെജ് കോഫ്ത
(d) आलू टिक्की / Aloo tikki / ആലൂ ടിക്കി

3. पके हुए चने और ताहिनी से बना एक मध्य पूर्वी डिप/स्वादिष्ट भोजन।

A middle eastern dip/savory dish made out of cooked chick peas and Tahini.

വേവിച്ച ചിക്ക് പീസ്, താഹിനി എന്നിവയിൽ നിന്ന് ഉണ്ടാക്കിയ മിഡിൽ ഈസ്റ്റേൺ ഡിപ്പ്/സ്വാദിഷ്ടമായ വിഭവം.

- (a) कुनाफ़ा / Kunafa / കുനാഫ
(b) हम्मस / Hummus / ഹമ്മൂസ്
(c) बाकलावा / Baklava / ബക്ലാവ
(d) कटायेफ़ / Katayef / കതയേഫ്

4. _____ “गोलगप्पा” का दूसरा नाम है।
 _____ is other name for “Golgappa”.
 “ഗോൾഗപ്പ” എന്നതിന്റെ മറ്റൊരു പേരാണ് _____.

- (a) दाबेली / Dabeli / ഓബേലി
- (b) पानी पूरी / Panipuri / പാനിപ്പൂരി
- (c) पाव भाजी / Pav Bhaji / പാവ് ഭാജി
- (d) सेव पूरी / Sev puri / സേവ് പൂരി

5. पास्ता, मिश्रित सब्जियों, परमेसन चीज़ से बना इतालवी मूल का एक गाढ़ा सूप।
 A thick soup of Italian origin made with pasta, mix vegetables, parmesan cheese.
 പാസ്ത, മിക്സ് പച്ചക്കറികൾ, പാർമെസൻ ചീസ് എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച്
 നിർമ്മിച്ച കട്ടിയുള്ള ഇറ്റാലിയൻ സൂപ്പ്

- (a) एक्वाकोട്ടा / Acquacotta / അക്വാകോട്ട
- (b) बुरिडा / Buridda / ബുരിദ
- (c) एक प्रकार की उबाली हुई मीठी रोटी / Panada / പനഡ
- (d) मिन्स्ट്രോൺ / Minestrone / മൈൻസ്ട്രോൺ

6. चौक्स, डेनिश, परतदार, छोटी परत जैसे शब्द, विभिन्न प्रकार के _____ को संदर्भित करते हैं।
 Terms such as Choux, Danish, Flaky, short crust, are referred to different kinds of
 ചൗക്സ്, ഡാനിഷ്, ഫ്ലേക്കി, ഷോർട്ട് ക്രസ്റ്റ് തുടങ്ങിയ പദങ്ങൾ വ്യത്യസ്ത
 തരത്തിലുള്ള _____ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

- (a) सौफ़ले / Souffle / സൗഫിൾ
- (b) ब्रेड / Breads / ബ്രഡുകൾ
- (c) पेस्ट्री / Pastries / പേസ്ട്രികൾ
- (d) मूस / Mousse / മുസ്

7. बैक्टीरिया जो चिकन को खराब करते हैं
 Bacteria which causes chicken spoilage
 ചിക്കൻ കോടാകാൻ കാരണമാകുന്ന ബാക്ടീരിയ

- (a) स्यूडोमोनास / Pseudomonas / സ്യൂഡോമോണസ്
- (b) पेनिसिलियम / Penicillium / പെൻസിലിയം
- (c) स्पोरोട്രിचियम / Sporotrichium / സ്പോറോട്രിഷ്യം
- (d) यूग्लेनोइड्स / Euglenoids / യൂഗ്ലൈനോയിഡുകൾ

8. फ्लोट परीक्षण से ताजगी का पता चलता है

Float test determines the freshness of

ഫ്ലോട്ട് ടെസ്റ്റ് _____ ന്റെ പുതുത നിർണ്ണയിക്കുന്നു.

- (a) मशरूम / Mushroom / കൂൺ (b) चिकन / Chicken / ചിക്കൻ
(c) अंडा / Egg / മുട്ട (d) दूध / Milk / പാൽ

9. पूरे भारत में खाद्य व्यवसाय के लिए लाइसेंसिंग और पंजीकरण प्रक्रिया को सरल बनाने के उद्देश्य से ऑनलाइन सरकारी मंच पेश किया गया।

The online government platform introduced with an aim of simplifying the licensing and registration process for food business across India.

ഇന്ത്യയിലുടനീളമുള്ള ഭക്ഷ്യ വ്യാപാരത്തിനുള്ള ലൈസൻസും രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രക്രിയയും ലളിതമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ അവതരിപ്പിച്ച ഓൺലൈൻ ഗവണ്മെന്റ് പ്ലാറ്റ്ഫോം

- (a) एफबीओ / FBO / എഫ്ബിഒ
(b) एचएसीसीपी / HACCP / എച്ച്എസിസിപി
(c) एफलआरएस / FLRS / എഫ്എൽആർഎസ്
(d) एफओएससीओसी / FOSCOS / എഫ്ഒഎസ്സിഒഎസ്

10. एक प्राकृतिक वनस्पति जिलेटिन समकक्ष जिसका उपयोग पुडिंग, जेली और कस्टर्ड में जेलिंग और मजबूती देने वाले एजेंट के रूप में किया जाता है।

A natural vegetable gelatin counterpart used as gelling and strengthening agent in puddings, jellies and custards.

പുഡ്ഡിംഗുകൾ, ജെല്ലികൾ, കസ്റ്റാർഡുകൾ എന്നിവയിൽ ജെല്ലിംഗ് ബലപ്പെടുത്തുന്ന ഏജന്റായി ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രകൃതിദത്ത പച്ചക്കറി ജെലാറ്റിൻ

- (a) अगर अगर / Agar-agar / അഗർ-അഗർ
(b) सागो / Sago / സാഗോ
(c) मेरिंग्यू / Meringue / മെറിംഗു
(d) फेकुला / Fecula / ഫെക്കുല

11. सूप, सॉस, पकवान तैयार करने के लिए मांस / समुद्री भोजन / हड्डियों / सब्जियों / सुगंधित पदार्थों के साथ उबालकर बनाया गया एक बुनियादी खाना पकाने वाला तरल।

A basic cooking liquid made by simmering meat / seafood / bones / vegetables / with aromatics for preparing soups, sauces, dishes.

സൂപ്പ്, സോസുകൾ, വിഭവങ്ങൾ എന്നിവ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി മാംസം / സീഫുഡ് / എല്ലുകൾ / പച്ചക്കറികൾ / സുഗന്ധദ്രവ്യങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് പാകം ചെയ്യുന്ന അടിസ്ഥാന പാചക ദ്രാവകം.

- (a) भंडार / Stock / സ്റ്റോക്ക്
- (b) डेमी ग्लेज़ / Demi glaze / ഡെമി ഗ്ലേസ്
- (c) मिरेपोइक्स / Mirepoix / മിരിപോയിക്സ്
- (d) रॉक्स / Roux / റൗക്സ്

12. जो रसोई में उपयोग किया जाने वाला एक कुशल, पर्यावरण अनुकूल, सुरक्षित, लागत प्रभावी ईंधन है।

Which is an efficient, environment friendly, safe, cost effective fuel used in Kitchen?

അടുക്കളയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന കാര്യക്ഷമവും പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദവും സുരക്ഷിതവും ചെലവ് കുറഞ്ഞതുമായ ഇന്ധനം

- (a) एलपीजी / LPG / എൽ.പി.ജി.
- (b) बिजली / Electricity / വൈദ്യുതി
- (c) कोयला / Coal / കൽക്കരി
- (d) पीएनजी / PNG / പി.എൻ.ജി.

13. _____ एक फल आधारित सलाद है।

_____ is a fruit based salad.

_____ ഒരു പഴം അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള സാലഡാണ്.

- (a) वाल्डोर्फ / Waldorf / വാൽഡോർഫ്
- (b) जैपोनाइस / Japonaise / ജപ്പാനീസ്
- (c) दलिला / Dalila / ദലീല
- (d) उपरोक्त सभी / All the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

14. खाने योग्य सब्जियों/जड़ी-बूटियों के छोटे शिशु अंकुर जो बहुत पौष्टिक होते हैं और सलाद की तैयारी में उपयोग किए जाते हैं।

Young baby seedlings of edible vegetables/herbs which are very nutritious and are used in salad preparations.

വളരെ പോഷകഗുണമുള്ളതും സാലഡ് തയ്യാറാക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ ഭക്ഷ്യയോഗ്യമായ പച്ചക്കറികൾ/ഔഷധസസ്യങ്ങളുടെ ഇളം കുഞ്ഞുതൈകളാണ്

- (a) माइक्रोग्रीन्स / Microgreens / മൈക്രോഗ്രീൻസ്
(b) बैम्बू शूट / Bamboo shoots / മുളകൾ
(c) बेबी कॉर्न / Baby corn / ബേബി കോൺ
(d) नींबू घास / Lemon grass / ലെമൺ ഗ്രാസ്സ്

15. गुलाब की पंखुड़ियों से बनी रखना एक भारतीय मिठाई जिसका औषधीय महत्व है।

An Indian sweet preserve made from rose petals which has medicinal value.

ഔഷധ മൂല്യമുള്ള റോസാദളങ്ങളിൽ നിന്ന് ഉണ്ടാക്കുന്ന ഒരു ഇന്ത്യൻ മധുരപലഹാരം

- (a) जलकुंभी / Watercress / വാട്ടർക്രേസ്
(b) गुलकंद / Gulkand / ഗുൽകന്ദ്
(c) रूहअफ़ज़ा / RoohAfza / റൂഹ്അഫ്സ
(d) गुलाब का शरबत / Rose syrup / റോസ് സിറപ്പ്

16. चीन में उत्पन्न हुआ एक गोल तले का बर्तन जिसका उपयोग तलने, उबालने, भूनने, स्टू करने आदि के लिए किया जाता है।

A round bottomed utensil originated in China used for stir frying, boiling, braising, stewing etc.

വൃത്താകൃതിയിലുള്ള ഈ പാത്രം ചൈനയിൽ നിന്ന് വന്നതാണ്, ഇത് വറുക്കുന്നതിനും തിളപ്പിക്കുന്നതിനും ബ്രെയ്സിംഗ്, സ്റ്റൂ മുതലായവയ്ക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നു

- (a) कड़ाही / Wok / വോക്ക്
(b) पुलाव / Casserole / കാസറോൾ
(c) सॉस पैन / Sauce pan / സോസ് പാൻ
(d) उपरोक्त में से कोई भी नहीं / None of the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവയൊന്നുമല്ല

17. शेफ की वर्दी महत्वपूर्ण है क्योंकि यह सुनिश्चित करती है

A Chefs uniform is important because it ensures

ഒരു ഷെഫിന് യൂണിഫോം പ്രധാനമാണ്, കാരണം അത് _____ ഉറപ്പാക്കുന്നു.

- (a) खाद्य सुरक्षा एवं स्वच्छता / Food safety and hygiene / ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷയും ശുചിത്വവും
- (b) व्यावसायिकता और दिखावट / Professionalism and appearance / പ്രൊഫഷണലിസവും രൂപവും
- (c) व्यक्तिगत आराम / Personal Comfort / വ്യക്തിപരമായ സൗകര്യം
- (d) उपरोक्त सभी / All the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

18. भेड़, मेमना, बकरी के मांस को इस प्रकार वर्गीकृत किया गया है

Meat of Sheep, lamb, goat, are classified as

ചെമ്മരിയാട്, ആട്ടിൻകുട്ടി, ആട് എന്നിവയുടെ മാംസത്തെ _____ ആയി തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

- (a) सूअर / Swines / സൈന്സ്
- (b) अंडाणु / Ovines / ഒവിൻസ്
- (c) गोजातीय / Bovines / ബോവിൻസ്
- (d) बछड़े का मांस / Veal / വെൽ

19. स्टर्जन मछली की रोएँ शास्त्रीय फ्रांसीसी व्यंजनों में ऐपेटाइज़र के रूप में परोसी जाती हैं।

Roes of sturgeon fish served as appetizers in classical French cuisine.

ക്ലാസിക്കൽ ഫ്രഞ്ച് പാചകരീതിയായ _____ ന് സ്റ്റർജിയൻ മത്സ്യത്തിന്റെ മുട്ട ഉപയോഗിക്കുന്നു.

- (a) बोनिटो / Bonito / ബോനിറ്റോ
- (b) क्रेवेट्स / Crevettes / ക്രിവെറ്റസ്
- (c) स्कॅम्पी / Scampi / സ്കാമ്പി
- (d) कैवियार / Caviar / കാവിയർ

20. _____ को बाजरे के राजा के रूप में जाना जाता है।

_____ is known as the KING of millets.

_____ മില്ലറ്റുകളുടെ രാജാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

- (a) ज्वार / Sorghum / സോർഗം
- (b) लोमड़ी की पूँछ / Fox tail / ഫോക്സ് ടെയിൽ
- (c) प्रोसो / Proso / പ്രോസോ
- (d) झंगोरा / Jhangora / ജങ്കോറ

21. भोजन पाठ्यक्रम जिसमें विभिन्न प्रकार के आटे पर आधारित थाली परोसे जाते हैं

The meal course in which a wide variety of flour based dishes are served

മാവ് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വൈവിധ്യമാർന്ന വിഭവങ്ങൾ വിളമ്പുന്ന മീൽ കോഴ്സ്

- (a) फ़ारिनेशियस / Farinaceous / ഫാരിനേഷ്യസ്
- (b) एंटेമെന്റ് / Entremets / എൻട്രിമെന്റ്സ്
- (c) बुफ़े फ്രാँड / Buffet froid / ബുഫെ ഫ്രോയിഡ്
- (d) मिठाई / Dessert / ഡെസേർട്ട്

22. गाय के खुरों से प्राप्त एक घुलनशील प्रोटीन, जिसे पाउडर या शीट के रूप में बेचा जाता है और इसका उपयोग जेली, एस्पिक आदि बनाने के लिए किया जाता है

A soluble protein obtained from cows hoofs, sold in powdered or sheet form and is used for making jellies, aspics etc

പശുക്കളുടെ കുളമ്പുകളിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ലയിക്കുന്ന പ്രോട്ടീൻ, പൊടിയായോ ഷീറ്റ് രൂപത്തിലോ വിൽക്കുന്നു, ഇത് ജെല്ലി, ആസ്പിക്സ് മുതലായവ ഉണ്ടാക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

- (a) अगर अगर / Agar agar / അഗർ അഗർ
- (b) जिलेटिन / Gelatin / ജെലാറ്റിൻ
- (c) ग्वार गम / Guar gum / ഗ്വാർ ഗം
- (d) सोर्बिटोल / Sorbitol / സോർബിറ്റോൾ

23. कुरकुरा होने तक थोड़ी मात्रा में वसा में पकाएं

Cooking in small amount of fat until crisp

ചെറിയ അളവ് കൊഴുപ്പിൽ മൊരിയുന്നതുവരെ പാചകം ചെയ്യുക എന്നത്

- (a) भूनना / Sauteing / വഴറ്റുക
- (b) बूँदाबाँदी / Drizzling / ഡ്രിസ്സിംഗ്
- (c) उथला तलना / Shallow frying / ഷാലോ ഫ്രൈയിംഗ്
- (d) डीप फ्राई करना / Deep frying / ഡീപ് ഫ്രൈയിംഗ്

24. गेहूं में मौजूद प्रोटीन

The protein present in wheat

ഗോതമ്പിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന പ്രോട്ടീൻ

- (a) ग्लूटेन / Gluten / ഗ്ലൂട്ടൻ
- (b) सीसिन / Caesin / കസീൻ
- (c) लेसिथिन / Lecithin / ലെസിത്തിൻ
- (d) एल्ब्यूमिन / Albumin / ആൽബുമിൻ

25. एक ग्रिलर जिसमें केवल शीर्ष पर ताप स्रोत होता है और इसका उपयोग ग्रैटिनेशन के लिए किया जा सकता है

A griller with the heat source at top only and can be used for gratination

മുകളിൽ ഹീറ്റ് സ്രോതസ്സുള്ള ഗ്രില്ലർ മാത്രം ബേക്കിംഗിനായി / പെരിക്കുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കാം

- (a) ओटीजी ओवन / OTG oven / ഒറ്റിജി ഓവൻ
- (b) माइक्रोवेव ओवन / Microwave oven / മൈക്രോവേവ് ഓവൻ
- (c) सैलामेंडर / Salamander / സലാമന്ദർ
- (d) तंदूर / Tandoor / തന്ദൂർ

26. एक कुएं के आकार की पफ पेस्ट्री, जिसके नाम का शाब्दिक अर्थ है 'हवा के साथ उड़ना'

Puff pastry shaped like a well, whose name literally means 'to fly with the wind'

പഫ് പേസ്ട്രി ഒരു കിണറിന്റെ ആകൃതിയിലാണ്, അതിന്റെ പേര് അക്ഷരാർത്ഥത്തിൽ 'കാറ്റിനൊപ്പം പറക്കുക' എന്നാണ്

- (a) तिरामिसु / Tiramisu / തിരമിസു
- (b) बकलावा / Baklava / ബക്ലാവ
- (c) क्रोइसैंट / Croissant / ക്രോസന്റ്
- (d) वोल-औ-वेंट / Vol-au-vent / വോൾ-യു-വെന്റ്

27. चीनी तैयारी में तलने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक अवतल पैन

A concave pan used for frying in Chinese preparation

ചൈനീസ് രീതിയിൽ വറുക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു കോൺകേവ് പാൻ

- (a) कड़ाही / Wok / വോക്ക്
- (b) मेंडोलिन / Mandolin / മാൻഡോലിൻ
- (c) क्लीवर / Cleaver / ക്ലീവർ
- (d) चिनोइस / Chinois / ചിനോയിസ്

28. खट्टे फलों के छिलके को कद्दूस करके और स्वाद बढ़ाने के लिए उपयोग किया जाता है

Rind of citrus fruits grated and used for flavouring

സിട്രസ് ഘണ്ടളുടെ പുറംതോട് അരച്ച് രുചി കൂട്ടാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു

- (a) पेक्टिन / Pectin / പെക്ടിൻ
- (b) भूलभुलैया / Maze / മേസ്
- (c) पेकान / Pecan / പെക്കൻ
- (d) उत्साह / Zest / സെസ്റ്റ്

29. इनमें से कौन सा मेनू वर्गीकरण है?

Which among these is a menu classification?

ഇതിൽ ഏതാണ് മെനു വർഗ്ഗീകരണം?

- (a) अ ला कार्टे / A la carte / എ ലാ കാർട്ടെ
- (b) चक्रीय / Cyclic / സൈക്ലിക്
- (c) टेबल डी हॉटे / Table d hote / ടേബിൾ ഡി ഹോട്ടെ
- (d) उपरोक्त सभी / All the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

30. नीले रंग के कटिंग बोर्ड का प्रयोग किया जाता है

Blue coloured cutting boards are used for

നീല നിറമുള്ള കട്ടിംഗ് ബോർഡുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത്

- (a) डेयरी उत्पाद / Dairy products / പാലുത്പന്നങ്ങൾ
- (b) कच्चा मांस / Raw meat / പച്ച മാംസം
- (c) समुद्री भोजन / Sea food / കടൽ ഭക്ഷണം
- (d) सब्जियां / Vegetables / പച്ചക്കറികൾ

31. जब कच्चे या बिना धोए खाद्य पदार्थों में प्रवेश करनेवाले कीटाणु से सेवा के लिए तैयार होनेवाले पदार्थों के कारण

When germs from raw or unwashed foods gets into ready to service food causes അസംസ്കൃതമായതോ കഴുകാത്തതോ ആയ ഭക്ഷണങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള അണുക്കൾ ഭക്ഷണത്തിൽ പ്രവേശിക്കുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്നത്

- (a) खाद्य पदार्थों में मिलावट / Food adulteration / ഭക്ഷണത്തിൽ മായം ചേർക്കൽ
- (b) क्रॉस संदूषण / Cross contamination / ക്രോസ് കണ്ടാമിനേഷൻ
- (c) पुनर्चक्रण / Rechauffeing / റീചൗഫിങ്ങ്
- (d) उपरोक्त सभी / All the above / മേൽപ്പറഞ്ഞവയെല്ലാം

32. वह वैज्ञानिक अनुशासन जो खाद्य जनित बीमारी को रोकने के लिए प्रबंधन, तैयारी, भंडारण और सेवा का वर्णन करता है, कहलाता है

The scientific discipline which describes handling, preparation, storage and service to prevent food borne illness is called

ഭക്ഷ്യജന്യ രോഗങ്ങൾ തടയുന്നതിനുള്ള കൈകാര്യം ചെയ്യൽ, തയ്യാറാക്കൽ, സംഭരണം, സേവനം എന്നിവ വിവരിക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖയെ വിളിക്കുന്നത്

- (a) मानक रेसिपी / Standard recipe / സ്റ്റാൻഡേർഡ് റിസിപ്പി
- (b) खाद्य विषाक्तता / Food poisoning / ഭക്ഷ്യവിഷബാധ
- (c) संतुलित आहार / Balanced diet / സമീകൃതാഹാരം
- (d) खाद्य सुरक्षा / Food safety / ഭക്ഷണ സുരക്ഷ

33. खाना पकाने की वह विधि जिसमें खाना पकाने का माध्यम तरल होता है

The method of cooking in which the medium of cooking is liquid ദ്രാവക മാധ്യമത്തിൽ പാചകം ചെയ്യുന്ന രീതി

- (a) ब्रोइलिंग / Broiling / ബ്രോയിലിംഗ്
- (b) रोस्टिंग / Roasting / റോസ്റ്റിംഗ്
- (c) ग्रिलिंग / Grilling / ഗ്രില്ലിംഗ്
- (d) पोचिंग / Poaching / പോച്ചിങ്ങ്

34. सलाद में शामिल हैं

A salad consists of

ഒരു സാലഡിൽ _____ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു.

- (a) आधार / Base / ബേസ്
- (b) ड्रेसिंग / Dressing / ഡ്രെസ്സിംഗ്
- (c) शरीर / Body / ബോഡി
- (d) उपरोक्त सभी / All the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

35. निम्नलिखित में से कौन सा बैक्टीरिया स्वास्थ्य के लिए खतरा पैदा करने वाला है?

Which among the following is a bacteria causing health hazard?

താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ആരോഗ്യത്തിന് അപകടമുണ്ടാക്കുന്ന ബാക്ടീരിയ ഏതാണ്?

- (a) हेपेटाइटिस ए / Hepatitis A / ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് എ
- (b) टेनिया सोलियम / Taenia solium / ടേനിയ സോളിയം
- (c) जिआर्डिया लैम्ब्लिया / Giardia Lamblia / ഗിയാർഡിയ ലാംബ്ലിയ
- (d) बैसिलससेरियस / Bacillus cereus / ബാസിലസ്സെറിയസ്

36. निम्नलिखित में से कौन सा अनाज नहीं है?

Which among the following is not a cereal?

താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ധാന്യമല്ലാത്തത് ഏതാണ്?

- (a) रागी / Ragi / റാഗി
- (b) हॉर्सഗ്രाम / Horsegram / മുതിര
- (c) मकई / Maize / ചോളം
- (d) जौ / Barley / ബാർലി

37. ब्लॉड रुक्स का प्रयोग _____ सॉस में किया जाता है।

Blonde roux is used in _____ Sauce.

ബ്ലോണ്ട് റൂക്സ് _____ സോസിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

- (a) बेकमेल / Bechamel / ബെച്ചമൽ
- (b) सोया / Soya / സോയ
- (c) वेलौटे / Veloute / വെലൗട്ടി
- (d) एस्पैग्नोल / Espagnole / എസ്പാഗ്നോൾ

38. दूध में वसा ग्लोब्यूलस का समान वितरण किसके द्वारा होता है?

The even distribution of fat globules in milk is done by

പാലിലെ ഫാറ്റ് ഗ്ലോബ്യൂളുകളുടെ തുല്യ വിതരണം _____ വഴിയാണ് നടത്തുന്നത്.

- (a) पाश्चुरीकरण / Pasteurization / പാസ്ചറൈസേഷൻ
- (b) स्टर्लाइजेशन / Sterlization / സ്റ്റെറിലൈസേഷൻ
- (c) समरूपीकरण / Homogenization / ഹോമോജനൈസേഷൻ
- (d) हवा में सुखाना / Air drying / എയർ ഡ്രെയിയിംഗ്

39. चांदी सेवा भी कहा जाता है

Silver service is also called as

സിൽവർ സർവ്വീസ് _____ സർവ്വീസ് എന്നും അറിയപ്പെടുന്നു.

- (a) अंग्रेजी सेवा / English service / ഇംഗ്ലീഷ് സർവ്വീസ്
- (b) अमेरिकी सेवा / American service / അമേരിക്കൻ സർവ്വീസ്
- (c) रूसी सेवा / Russian service / റഷ്യൻ സർവ്വീസ്
- (d) भारतीय सेवा / Indian service / ഇന്ത്യൻ സർവ്വീസ്

40. ट्रफल का तात्पर्य है

Truffle refers to

ട്രഫിൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്

- (a) चूजा / Chicken / ചിക്കൻ
- (b) मछली / Fish / മത്സ്യം
- (c) गोमांस / Beef / ബീഫ്
- (d) मशरूम / Mushroom / കൂൺ

41. हाल ही में समाचारों में देखा गया 'हलवा समारोह' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
 'Halwa Ceremony', recently seen in the news, is related to which one of the following?
 അടുത്തിടെ വാർത്തകളിൽ കണ്ട 'ഹൽവ ചടങ്ങ്' താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (a) बजट / Budget / ബജറ്റ്
 (b) आर्थिक सर्वेक्षण / Economic Survey / സാമ്പത്തിക സർവ്വേ
 (c) गणतंत्र दिवस / Republic Day / റിപ്പബ്ലിക് ദിനം
 (d) फिट इंडिया कार्यक्रम / Fit India Programme / ഫിറ്റ് ഇന്ത്യ പ്രോഗ്രാം
42. इसरो द्वारा संचालित PSLV C60, SpaDeX मिशन का लक्ष्य
 PSLV C60, SpaDeX mission carried out by ISRO, aims to
 പിഎസ്എൽവി സി60, ഇസ്രോ നടത്തുന്ന സ്പേസ് ടെക്നോളജി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്?
- (a) मौसम संबंधी अध्ययन / Meteorological study / കാലാവസ്ഥാ പഠനം
 (b) अंतरिक्ष में डॉकिंग तकनीक का प्रदर्शन करें / Demonstrate in-space docking technology / ഇൻ-സ്പേസ് ഡോക്കിംഗ് സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രദർശിപ്പിക്കുക
 (c) संचार उद्देश्य / Communication purpose / ആശയവിനിമയ ലക്ഷ്യം
 (d) पृथ्वी अवलोकन / Earth observation / ഭൂമി നിരീക്ഷണം
43. रतले जलविद्युत परियोजना, किस नदी पर बनाई गई है?
 Ratle Hydro Electric Project, is built on which river?
 റാറ്റിൽ ഹൈഡ്രോ വൈദ്യുത പദ്ധതി ഏത് നദിയിലാണ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്?
- (a) तवी नदी / Tawi River / താവി നദി
 (b) सतलज नदी / Sutlej River / സത്ലജ് നദി
 (c) कावेरी नदी / Kaveri River / കാവേരി നദി
 (d) चिनाब नदी / Chenab River / ചിനാബ് നദി
44. नासा के लैंडसैट 8 उपग्रह द्वारा अंटार्कटिका के पाइन द्वीप ग्लेशियर के ऊपर कौन सी वायुमंडलीय घटना देखी गई?
 What atmospheric phenomenon was observed above Antarctica's Pine Island Glacier by NASA's Landsat 8 satellite?
 നാസയുടെ ലാൻഡ്സാറ്റ് 8 ഉപഗ്രഹം അന്റാർട്ടിക്കയിലെ പൈൻ ഐലൻഡ് ഗ്ലേഷിയറിനു മുകളിൽ ഏത് അന്തരീക്ഷ പ്രതിഭാസമാണ് നിരീക്ഷിച്ചത്?
- (a) कोहरा बैंक / Fog bank / ഫോഗ് ബാങ്ക്
 (b) समुद्री धुआं / Sea smoke / കടൽ പുക
 (c) औरोरा बोरियलिस / Aurora borealis / അറോറ ബോറിയാലിസ്
 (d) धूल से भरा हुआ तूफान / Dust storm / പൊടിക്കാറ്റ്

45. निम्नलिखित में से कौन माउंट एवरेस्ट के शिखर पर पहुंचने वाली पहली भारतीय महिला बनीं?
Who among the following became the first Indian woman to reach the summit of Mount Everest?
താഴെപ്പറയുന്നവരിൽ ആരാണ് എവറസ്റ്റ് കൊടുമുടിയിൽ എത്തിയ ആദ്യ ഇന്ത്യൻ വനിത?
- (a) तेनज़िंग नोर्गे / Tenzing Norgay / ടെൻസിങ് നോർഗെ
(b) सुनीता विलियम्स / Sunita Williams / സുനീത വില്യംസ്
(c) बचंदरी पाल / Bachendri Pal / ബചേന്ദ്രി പാൽ
(d) उपरोक्त में से कोई भी नहीं / None of the above / മുകളിൽ പറഞ്ഞവരൊന്നുമല്ല
46. निम्नलिखित में से किसे भारत रत्न पुरस्कार प्रदान किया गया?
Who among the following conferred Bharat Ratna Award?
താഴെപ്പറയുന്നവരിൽ ആർക്കാണ് ഭാരതരത്ന പുരസ്കാരം ലഭിച്ചത്?
- (a) कल्पना चावला / Kalpana Chawla / കൽപന ചൗള
(b) इंदिरा गांधी / Indira Gandhi / ഇന്ദിരാഗാന്ധി
(c) किरण बेदी / Kiran Bedi / കിരൺ ബേദി
(d) एम. फातिमा बीवी / M. Fathima Beevi / എം. ഫാത്തിമ ബീവി
47. वायुमंडल का निचला भाग औसत समुद्र तल से 90 किमी की ऊँचाई तक फैला हुआ है
The lower portion of the atmosphere extends upto the height of 90 km from the mean sea level is
സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്ന് 90 കിലോമീറ്റർ ഉയരത്തിൽ വരെ വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്ന അന്തരീക്ഷത്തിന്റെ താഴത്തെ ഭാഗമാണ്
- (a) ट्रोपोस्फीयर / Troposphere / ട്രോപോസ്ഫിയർ
(b) थर्मോസ്फीयर / Thermosphere / തെർമോസ്ഫിയർ
(c) होमोस्फीयर / Homosphere / ഹോമോസ്ഫിയർ
(d) हेटेरोस्फीयर / Heterosphere / ഹെറ്ററോസ്ഫിയർ

48. एक ऑन्कोलॉजिस्ट से पीड़ित रोगियों का इलाज करता है:

An Oncologist treats the patients suffering from

ഒരു ഓങ്കോളജിസ്റ്റ് _____ രോഗികളെ ചികിത്സിക്കുന്നു.

- (a) यक्ष्मा / Tuberculosis / ക്ഷയരോഗം
- (b) एड्स / AIDS / എയ്ഡ്സ്
- (c) कैंसर / Cancer / അർബുദം
- (d) डिप्थीरिया / Diphtheria / ഡിഫ്ത്തീരിയ

49. भारत में तीन सबसे बड़े चावल उत्पादक राज्य हैं

The three largest rice-producing states in India are

ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അരി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന മൂന്ന് സംസ്ഥാനങ്ങൾ

- (a) उत्तर प्रदेश, पंजाब, मध्य प्रदेश / Uttar Pradesh, Punjab, Madhya Pradesh / ഉത്തർപ്രദേശ്, പഞ്ചാബ്, മധ്യപ്രദേശ്
- (b) पश्चिम बंगाल, पंजाब, उत्तर प्रदेश / West Bengal, Punjab, Uttar Pradesh / പശ്ചിമ ബംഗാൾ, പഞ്ചാബ്, ഉത്തർപ്രദേശ്
- (c) कर्नाटक, केरल, महाराष्ट्र / Karnataka, Kerala, Maharashtra / കർണ്ണാടക, കേരളം, മഹാരാഷ്ട്ര
- (d) उत्तर प्रदेश, कर्नाटक, केरल / Uttar Pradesh, Karnataka, Kerala / ഉത്തർപ്രദേശ്, കർണ്ണാടക, കേരളം

50. भारत के मुख्य न्यायाधीश का नाम क्या है, जिन्होंने पहली बार भारत के राष्ट्रपति का कार्यभार संभाला?

What is the name of the Chief Justice of India, who took the charge of the President of India first time?

ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രപതിയുടെ ചുമതല ആദ്യമായി ഏറ്റെടുത്ത ഇന്ത്യൻ ചീഫ് ജസ്റ്റിസിന്റെ പേരെന്ത്?

- (a) न्यायमूर्ति एम. हिदायतुल्ला / Justice M. Hidaytullah / ജസ്റ്റിസ് എം. ഹിദായത്തുള്ള
- (b) न्यायमूर्ति एम. वरकतुल्ला / Justice M. Varraktullah / ജസ്റ്റിസ് എം. വരകത്തുള്ള
- (c) न्यायमूर्ति हरिलाल जे. कानिया / Justice Harilal J. Kania / ജസ്റ്റിസ് ഹരിലാൽ ജെ. കനിയ
- (d) न्यायमूर्ति आर. रहमान / Justice R. Rahman / ജസ്റ്റിസ് ആർ. റഹ്മാൻ

51. भारत के उपराष्ट्रपति किसके सामने शपथ लेते हैं?

Vice President of India takes oath in front of whom?

ഇന്ത്യയുടെ ഉപരാഷ്ട്രപതി ആരുടെ മുന്നിലാണ് സത്യപ്രതിജ്ഞ ചെയ്യുന്നത്?

- (a) प्रधान मंत्री / Prime Minister / പ്രധാന മന്ത്രി
- (b) सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश / Chief Justice of the Supreme Court / സുപ്രീം കോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്
- (c) राज्य सभा के सभापति / Chairman of the Rajya Sabha / രാജ്യസഭയുടെ ചെയർമാൻ
- (d) अध्यक्ष / President / രാഷ്ട്രപതി

52. वह स्थान जहाँ पक्षियों को रखा जाता है, ————— कहलाता है।

A place where birds are kept is called

പക്ഷികളെ സൂക്ഷിക്കുന്ന സ്ഥലത്തെ ————— എന്ന് വിളിക്കുന്നു

- (a) चिड़ियाघर / Zoo / സൂ
- (b) पक्षीशाल / Aviary / എവിയറി
- (c) ऑर्चर्ड / Orchard / ഓർക്കാഡ്
- (d) मछलीघर / Aquarium / അക്വേറിയം

53. बिहार की राजधानी कौन सी है?

Which is the capital of Bihar?

ബിഹാറിന്റെ തലസ്ഥാനം ഏതാണ്?

- (a) भोपाल / Bhopal / ഭോപ്പാൽ
- (b) चेन्नई / Chennai / ചെന്നൈ
- (c) पटना / Patna / പട്ന
- (d) कोलकाता / Kolkata / കൊൽക്കത്ത

54. क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य कौन सा है?

Which is the largest state in India by area?

വിസ്തീർണ്ണം അനുസരിച്ച് ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ സംസ്ഥാനം ഏതാണ്?

- (a) मध्य प्रदेश / Madhya Pradesh / മധ്യപ്രദേശ്
- (b) राजस्थान / Rajasthan / രാജസ്ഥാൻ
- (c) तमिलनाडु / Tamil Nadu / തമിഴ്നാട്
- (d) कर्नाटक / Karnataka / കർണ്ണാടക

55. विश्व का सबसे बड़ा महाद्वीप कौन सा है?

Which is the largest continent in the world?

ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഭൂഖണ്ഡം ഏതാണ്?

- (a) अफ्रीका / Africa / ആഫ്രിക്ക
- (b) अंटार्कटिका / Antarctica / അന്റാർട്ടിക്ക
- (c) एशिया / Asia / ഏഷ്യ
- (d) दक्षिण अमेरिका / South America / തെക്കേ അമേരിക്ക

56. सौर मंडल में हरा ग्रह है

The green planet in the solar system is

സൗരയൂഥത്തിലെ ഹരിത ഗ്രഹം

- (a) मंगल ग्रह / Mars / ചൊവ്വ
- (b) शुक्र / Venus / ശുക്രൻ
- (c) धरती / Earth / ഭൂമി
- (d) यूरेनस / Uranus / യുറാനസ്

57. पृथ्वी पर किस स्थान पर दिन और रात सदैव समान अवधि के होते हैं?

At which place on earth are there days and nights of equal length always?

ഭൂമിയിലെ ഏത് സ്ഥലത്താണ് എല്ലായ്പ്പോഴും തുല്യ ദൈർഘ്യമുള്ള പകലും രാത്രിയും ഉള്ളത്?

- (a) भूमध्य रेखा / Equator / ഭൂമധ്യരേഖ
- (b) डंडे / Poles / ധ്രുവങ്ങൾ
- (c) प्राइम मेरिडियन / Prime Meridian / പ്രൈം മെറിഡിയൻ
- (d) कहीं नहीं / Nowhere / ഒരിടത്തും ഇല്ല

58. देश में सार्वजनिक क्षेत्र का सबसे बड़ा उपक्रम है?

The largest public sector undertaking in the country is

രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും വലിയ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനം

- (a) एयरवेज / Airways / എയർവേസ്
- (b) रोडवेज / Roadways / റോഡ്വേകൾ
- (c) रेलवे / Railways / റെയിൽവേകൾ
- (d) लौह एवं इस्पात संयंत्र / Iron and Steel Plants / ഇരുമ്പ്, ഉരുക്ക് പ്ലാന്റുകൾ

59. यदि 5 पेन की कीमत रु. 30, 10 पेन की कीमत क्या है?

If the cost of 5 pens is Rs. 30, what is the cost of 10 pens?

5 പേനയുടെ വില 30 രൂപയാണെങ്കിൽ, 10 പേനയുടെ വില എന്താണ്?

- (a) रु. 15 / Rs. 15 / രൂ. 15 (b) रु. 300 / Rs. 300 / രൂ. 300
(c) रु. 60 / Rs. 60 / രൂ. 60 (d) रु. 90 / Rs. 90 / രൂ. 90

60. 8 कि.मी. _____ मी.

8 kms = _____ m.

8 കി.മീ. = _____ മീ.

- (a) 8000 (b) 800
(c) 80 (d) 8

61. $3x + 5 = 14$ में 'x' का मान ज्ञात कीजिए:

Find the value of x . $3x + 5 = 14$

$3x + 5 = 14$ ൽ 'x' ന്റെ മൂല്യം കണ്ടുപിടിക്കുക.

- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

62. 13487 और 9847 का अंतर है

The difference between 13487 and 9847

13487 നും 9847 നും ഇടയിലുള്ള വ്യത്യാസം

- (a) 4640 (b) 3840
(c) 4840 (d) 3640

63. $15 \times 5 \times 0 \times 2 \times 1$ गणना करें

Calculate $15 \times 5 \times 0 \times 2 \times 1$

കണക്കാക്കുക : $15 \times 5 \times 0 \times 2 \times 1 =$

- (a) 150 (b) 0
(c) 75 (d) 1

64. यदि किसी वृत्त का क्षेत्रफल 36π वर्ग इकाई है, तो उसकी त्रिज्या क्या है?

If the area of a circle is 36π square units, what is its radius?

ഒരു വൃത്തത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം 36π ചതുരശ്ര യൂണിറ്റാണെങ്കിൽ, അതിന്റെ ആരം എത്രയാണ്?

- (a) 3 इकाइयाँ / units / യൂണിറ്റുകൾ (b) 6 इकाइयाँ / units / യൂണിറ്റുകൾ
(c) 9 इकाइयाँ / units / യൂണിറ്റുകൾ (d) 12 इकाइयाँ / units / യൂണിറ്റുകൾ

65. Sine 30° का मान क्या है?

What is the value of Sine 30° ?

Sine 30° യുടെ മൂല്യം എന്താണ്?

- (a) $1/2$ (b) $3/2$
(c) 1 (d) 0

66. दो संख्याओं का योग 25 है और उनका अंतर 7 है। दोनों संख्याएँ क्या हैं?

The sum of two numbers is 25 and their difference is 7. What are the two numbers?

രണ്ട് സംഖ്യകളുടെ ആകെത്തുക 25 ഉം അവയുടെ വ്യത്യാസം 7 ഉം ആണ്. രണ്ട് സംഖ്യകൾ ഏതൊക്കെയാണ്?

- (a) 16 और / and / ഉം 9 (b) 18 और / and / ഉം 7
(c) 14 और / and / ഉം 11 (d) 15 और / and / ഉം 10

67. एक ट्रेन 4 घंटे में 360 किलोमीटर की यात्रा करती है। इसकी औसत गति क्या है?

A train travels 360 kms in 4 hours. What is its average speed?

ഒരു ട്രെയിൻ 4 മണിക്കൂർ കൊണ്ട് 360 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിക്കുന്നു. അതിന്റെ ശരാശരി വേഗത എത്രയാണ്?

- (a) 90 किमी/घंटा / km/h / കി.മീ./മ. (b) 80 किमी/घंटा / km/h / കി.മീ./മ.
(c) 70 किमी/घंटा / km/h / കി.മീ./മ. (d) 60 किमी/घंटा / km/h / കി.മീ./മ.

68. यदि एक आयत की लंबाई 12 सेमी और चौड़ाई 8 सेमी है, तो इसका परिमाप क्या है?

If the length of a rectangle is 12 cm and its breadth is 8 cm, what is its perimeter?

ഒരു ദീർഘചതുരത്തിന്റെ നീളം 12 സെ.മീ. അതിന്റെ വീതി 8 സെ.മീ. ആണെങ്കിൽ, അതിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്രയാണ്?

- (a) 20 सेमी / cm / സെ.മീ. (b) 24 सेमी / cm / സെ.മീ.
(c) 40 सेमी / cm / സെ.മീ. (d) 96 सेमी / cm / സെ.മീ.

69. Select the most appropriate **SYNONYM** of the given word.
'Confusion'
- (a) Intrepidity (b) Stagnation
(c) Perusal (d) Commotion
70. Select the most appropriate **SYNONYM** of the given word.
'Avert'
- (a) Face (b) Permit
(c) Confront (d) Prevent
71. Choose the correct form of the **VERB** :
They _____ to the park yesterday.
- (a) went (b) go
(c) gone (d) will go
72. Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word :
'Incidental'
- (a) Fortunate (b) Important
(c) Planned (d) Arbitrary
73. Identify the sentence with correct punctuation :
- (a) "I don't like this," she said.
(b) "I don't like this" she said.
(c) "I don't like this" she, said.
(d) "I don't like this she said".
74. Choose the correct preposition :
He is good _____ playing cricket.
- (a) On at (b) in
(c) at (d) with

75. Identify the correct article :

_____ Earth revolves around _____ sun.

- (a) The, the (b) A, a
(c) The, a (d) A, the

76. Choose the correct degree of comparison :

This is the _____ book I have ever read.

- (a) more interesting (b) most interesting
(c) interesting (d) more interested

77. Identify the sentence with correct subject-verb agreement :

- (a) The news are shocking
(b) The police is coming
(c) Each student have a book
(d) Neither of them is guilty

78. Choose the correct tense :

If I _____ you, I would study hard.

- (a) am (b) were
(c) was (d) will be

79. Identify the sentence with correct word order :

- (a) Yesterday I went to the market
(b) To the market I went yesterday
(c) Went yesterday I to the market
(d) I went yesterday to the market

80. Choose the correct passive voice :

They are building a new bridge.

- (a) A new bridge is being built by them
(b) A new bridge is building by them
(c) A new bridge is built by them
(d) A new bridge is being build by them