

PROVISIONAL ANSWER KEY

Paper: 077 - Weights and Measures Act and Rules Legal Metrology
Date of Test 07-11-2024

Question1:-Which of the following Act/Rules came in to force on 01/04/2011 except?
താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒഴികെ 01/04/2011 മുതൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നത്?

- A:-The Legal Metrology Act
B:-The Legal Metrology (Packaged Commodities) Rules
C:-The Kerala Legal Metrology (Enforcement) Rules
D:-All of these

Correct Answer:- Option-C

Question2:-As per section 2 of 2009 Act "protection" means the utilization of reading obtained from any weight of measure, for the purpose of determining any step which is required to be taken to safeguard the wellbeing of any
2009 ആക്റ്റിലെ സെക്ഷൻ 2 പ്രകാരം "സംരക്ഷണം" എന്നാൽ, താഴെപ്പറയുന്നവയുടെ ക്ഷേമം സംരക്ഷിക്കാൻ സ്വീകരിക്കേണ്ട ഏത് നടപടിയും നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന്, ഏത് അളവിലും നിന്ന് ലഭിച്ച വായനയുടെ ഉപയോഗമാണ്

- A:-Human being
B:-Animal
C:-Vegetation
D:-All of these

Correct Answer:- Option-D

Question3:-Which of the following does not comes under the definition of "premises"?
ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് "പരിസരം" എന്നതിന്റെ നിർവചനത്തിൽ വരാത്തത്?

- A:-A vegetable shop in the market
B:-A godown where a large number of packages were stored
C:-An office where accounts and documents of any trade are kept
D:-None of these

Correct Answer:- Option-D

Question4:-"Weight or measure" includes
"ഭാരം അല്ലെങ്കിൽ അളവ്" ഉൾപ്പെടുന്നത്

- A:-A 10 kg iron weight
B:-2 kg digital working standard balance
C:-5 litre conical measure
D:-All of these

Correct Answer:- Option-D

Question5:-No person shall, in relation to any goods, things or service, quote or make announcement of, whether by word of mouth or otherwise, any price or charge, otherwise than in accordance with the standard unit of weight, measure or numeration. The compounding fee prescribed for violation of this is

ഒരു വ്യക്തിയും, ഏതെങ്കിലും സാധനങ്ങൾ, വസ്തുക്കൾ അല്ലെങ്കിൽ സേവനം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട്, വാമൊഴിയായോ മറ്റോ, ഏതെങ്കിലും വിലയോ നിരക്കോ, തുക, അളവ് അല്ലെങ്കിൽ സംഖ്യ എന്നിവയുടെ സ്റ്റാൻഡേർഡ് യൂണിറ്റ് അനുസരിച്ച് അല്ലാതെ, ഉദ്ധരിക്കുകയോ പ്രഖ്യാപിക്കുകയോ ചെയ്യരുത്. ഇത് ലംഘിച്ചതിന് നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്ന കോമ്പൗണ്ടിംഗ് ഫീസ്

- A:-Rs. 1,000
B:-Rs. 2,000
C:-Rs. 5,000
D:-Rs. 10,000

Correct Answer:- Option-B

Question6:-The controller of Legal Metrology and Inspector of Legal Metrology are appointed under _____ of Legal Metrology Act 2009.
ലീഗൽ മെട്രോളജിയുടെ കൺട്രോളറും ലീഗൽ മെട്രോളജി ഇൻസ്പെക്ടറും നിയമിച്ചിരിക്കുന്നത് ലീഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട് 2009-ന്റെ _____ പ്രകാരമാണ്.

- A:-Section 14(1)
B:-Section 13(1)
C:-Section 16(1)
D:-Section 18(1)

Correct Answer:- Option-A

Question7:-No declaration as to the month and year in which the commodity is manufactured or pre-packaged shall be required to be made on the following packages except

താഴെപ്പറയുന്ന പാക്കേജുകളിൽ _____ ഒഴികെ ചരക്ക് നിർമ്മിക്കുന്നതോ മുൻകൂട്ടി പാക്കേജ് ചെയ്യുന്നതോ ആയ മാസവും വർഷവും സംബന്ധിച്ച ഒരു പ്രഖ്യാപനവും നടത്തേണ്ടതില്ല.

- A:-Bidis
B:-LPG cylinder of 12 kg
C:-Incense sticks
D:-LPG cylinder of 5 kg

Correct Answer:- Option-B

Question8:-Which of the following is correct?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി?

A:-No repair license shall be required by a manufacturer for repair of his own weight or measure in a state other than the state of manufacture of the same

ഒരു നിർമ്മാതാവിന് സ്വന്തം ഭാരമോ അളവോ അത് നിർമ്മിച്ച സംസ്ഥാനത്തിലല്ലാതെ മറ്റ് സംസ്ഥാനത്തിൽ നന്നാക്കുന്നതിന് റിപ്പയർ ലൈസൻസ് ആവശ്യമില്ല

B:-A valid repair license shall be required by a dealer of weight or measure for repair of any weight or measure

എന്തെങ്കിലും ഭാരമോ അളവോ നന്നാക്കുന്നതിന് ഒരു സാധുവായ റിപ്പയർ ലൈസൻസ് ഭാരം അല്ലെങ്കിൽ അളവ് ഡിലർക്ക് ആവശ്യമാണ്

C:-During inspection if it is found that may weight or measure does not conform to the standards established by or under the Act 2009, the LMO shall obliterate the stamp on it

പരിശോധനയ്ക്കിടെ, 2009 ആക്ട് പ്രകാരം സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കനുസൃതമായി തുകമോ അളവോ ഇലവോ ഇല്ലെന്ന് കണ്ടെത്തിയാൽ, LMO അതിന്റെ സ്റ്റാമ്പ് ഇല്ലാതാക്കും

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question9:-Which of the following is to be verified and stamped before put it into use?

താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് പരിശോധിച്ച സ്റ്റാമ്പ് ചെയ്യേണ്ടത്?

A:-Taximeter

ടാക്സിമീറ്റർ

B:-Thermometer

തെർമോമീറ്റർ

C:-Sphygmomanometer

സ്പിഗ്മോമാനോമീറ്റർ

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question10:-Penalty for use of non-standard weight or measure is given in which of the following section of the Act 2009?

നിലവാരമില്ലാത്ത തുകമോ അളവോ ഉപയോഗിച്ചതിന് പിഴ ചുമത്തുന്നത് ആക്ട് 2009ലെ ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് സെക്ഷനിലാണ് നൽകിയിരിക്കുന്നത്?

A:-Section 25

സെക്ഷൻ 25

B:-Section 26

സെക്ഷൻ 26

C:-Section 27

സെക്ഷൻ 27

D:-Section 28

സെക്ഷൻ 28

Correct Answer:- Option-A

Question11:-Any company may, by order in writing, authorise any of its directors to exercise all such powers and take all steps as may be necessary or expedient to prevent the commission by the company of any offence under the LM Act 2009. This is

LM ആക്ട് 2009 പ്രകാരമുള്ള ഏതെങ്കിലും കറ്റം കമ്പനി കമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്നത് തടയുന്നതിന് ആവശ്യമായതോ ഉചിതമോ ആയ എല്ലാ നടപടികളും സ്വീകരിക്കുന്നതിന്, രേഖാമൂലമുള്ള ഉത്തരവിലൂടെ, ഏതൊരു കമ്പനിക്കും, അത്തരം എല്ലാ അധികാരങ്ങളും വിനിയോഗിക്കുന്നതിന് അതിന്റെ ഡയറക്ടർമാരിൽ ആരെങ്കിലും അധികാരപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

A:-Section 49 of the Act 2009

ആക്ട് 2009-ന്റെ സെക്ഷൻ 49

B:-Section 45 of the Act 2009

ആക്ട് 2009-ന്റെ സെക്ഷൻ 45

C:-Section 47 of the Act 2009

ആക്ട് 2009-ന്റെ സെക്ഷൻ 47

D:-Section 43 of the Act 2009

ആക്ട് 2009-ന്റെ സെക്ഷൻ 43

Correct Answer:- Option-A

Question12:-Section 38 of the Legal Metrology Act 2009 refers to non-registration of _____ of weight or measure.

2009ലെ ലിഗൽ മെട്രോളജി നിയമത്തിന്റെ 38-ആം സെക്ഷൻ _____ തുകത്തിന്റെയോ അളവിന്റെയോ രജിസ്ട്രി ചെയ്യാത്തതിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

A:-Manufacturer

നിർമ്മാതാവ്

B:-importer

ഇറക്കുമതിക്കാരൻ

C:-Packer

പാക്കർ

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-B

Question13:-Which of the following section/sections refers to penalty for LMOs?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് LMOകൾക്കുള്ള പിഴയെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

A:-Section 42

സെക്ഷൻ 42

B:-Section 43

സെക്ഷൻ 43

C:-Both (1) and (2)

(1) ഉം (2) ഉം

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-C

Question14:-Which of the following is correctly matched?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരിയായി പൊരുത്തപ്പെടുന്നത്?

A:-shape of 500 mg reference standard weight a. integral cylindrical body with knob

500 മില്ലിഗ്രാം റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്

a. നോബ് ഉള്ള അവിഭാജ്യ സിലിണ്ടർ ബോഡി

വെയറിന്റെ ആകൃതി

B:-shape of 1 mg working standard weight b. square sheet

1 മില്ലിഗ്രാം വർക്കിംഗ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്

b. ചതുരക പേപ്പർ

വെയറിന്റെ ആകൃതി

C:-shape of 200 mg secondary standard weight c. five segmented wire

200 മില്ലിഗ്രാം സെക്കണ്ടറി സ്റ്റാൻഡേർഡ്

c. അഞ്ച് സെഗ്മെന്റഡ് വയർ

വെയറിന്റെ ആകൃതി

D:-shape of 500 mg working standard weight d. one segmented wire

500 മില്ലിഗ്രാം വർക്കിംഗ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്

d. ഒരു സെഗ്മെന്റഡ് വയർ

വെയറിന്റെ ആകൃതി

Correct Answer:- Option-B

Question15:-The nominal value of standard weights for testing of high capacity weighing machines shall be

ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള തുക യന്ത്രങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള സ്റ്റാൻഡേർഡ് വെയർകളുടെ നാമമാത്ര മൂല്യം ഇതായിരിക്കും

A:-50 kg or in the form $k \times 10^n$ where k equal to 1,2,5 and n is any positive or negative integer
 50 കി.ഗ്രാം അല്ലെങ്കിൽ $k \times 10^n$ രൂപത്തിൽ, k എന്നത് 1,2,5ന് തുല്യവും n എന്നത് ഏതെങ്കിലും പോസിറ്റീവ് അല്ലെങ്കിൽ നെഗറ്റീവ് പൂർണ്ണസംഖ്യയാണ്
 B:-50 kg or in the form $k \times 10^n$ where k equal to 1,2,5 and n is whole number equal to or greater 1
 50 കി.ഗ്രാം അല്ലെങ്കിൽ $k \times 10^n$ രൂപത്തിൽ, k എന്നത് 1,2,5ന് തുല്യവും n എന്നത് 1ന് തുല്യമോ അതിൽ കൂടുതലോ ആയ പൂർണ്ണസംഖ്യയാണ്
 C:-50 kg or in the form $k \times 10^n$ where k equal to 1,2,5 and n is equal to or greater 2
 50 കി.ഗ്രാം അല്ലെങ്കിൽ $k \times 10^n$ രൂപത്തിൽ, k എന്നത് 1,2,5ന് തുല്യവും n എന്നത് 2ന് തുല്യമോ അതിൽ കൂടുതലോ ആണെങ്കിൽ
 D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
 Correct Answer:- Option-C

Question16:-The highest denomination of pouring type of liquid capacity measure is
 പകരുന്ന തരം ദ്രാവകത്തിന്റെ ശേഷി അളവിന്റെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന മൂല്യം

- A:-1 litre
- 1 ലിറ്റർ
- B:-2 litre
- 2 ലിറ്റർ
- C:-5 litre
- 5 ലിറ്റർ
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
 Correct Answer:- Option-B

Question17:-Calibration of vertical storage tank is performed by
 വെർട്ടിക്കൽ സ്റ്റോറേജ് ടാങ്കിന്റെ കാലിബ്രേഷൻ നടത്തുന്നത്

- A:-Strapping method
- സ്ട്രാപ്പിംഗ് രീതി
- B:-Internal measurement method
- ആന്തരിക അളക്കൽ രീതി
- C:-Both (1) and (2)
- (1) ഉം (2) ഉം
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
 Correct Answer:- Option-C

Question18:-The maximum permissible error for a 10 kg cast iron weight during verification is
 സ്ഥിരീകരണ സമയത്ത് 10 കിലോ കാസ്റ്റ് ഇരുമ്പ് ഭാരത്തിന് അനുവദനീയമായ പരമാവധി പിഴവ്

- A:-1500 mg
- 1500 മില്ലിഗ്രാം
- B:-1000 mg
- 1000 മില്ലിഗ്രാം
- C:-750 mg
- 750 മില്ലിഗ്രാം
- D:-500 mg
- 500 മില്ലിഗ്രാം

Correct Answer:- Option-A

Question19:-The "carat" weights are used for weighing
 "കാരറ്റ്" തൂക്കങ്ങൾ എന്തിന്റെ തൂക്കത്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്

- A:-Gold
- സർണ്ണം
- B:-Precious stones
- വിലയേറിയ കല്ലുകൾ
- C:-Silver
- വെള്ളി
- D:-Perfumes
- പെർഫ്യൂമുകൾ

Correct Answer:- Option-B

Question20:-The verification scale interval of a non automatic weighing instrument shall be in the form
 $n \times 10^k$ where

- ഒരു നോൺ ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയ്റ്റിംഗ് ഉപകരണത്തിന്റെ സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിലിൽ ഇടവേള
 $n \times 10^k$ എന്ന രൂപത്തിലായിരിക്കും. ഇവിടെ
- A:-n = 1,2,5
- n = 1,2,5
- B:-k = positive or negative whole number
- k = പോസിറ്റീവ് അല്ലെങ്കിൽ നെഗറ്റീവ് പൂർണ്ണ സംഖ്യ
- C:-k = 0
- k = 0
- D:-all of these

ഇവയെല്ലാം
 Correct Answer:- Option-D

Question21:-The constant "k" of a taximeter can be
 ഒരു ടാക്സിമീറ്ററിന്റെ സ്ഥിരാങ്കം "k" _____ ആകാം

- A:-Impulse per indicated kilometer
- സൂചിപ്പിച്ച ഓരോ കിലോമീറ്ററിനും ഇംപൾസ്
- B:-Taxi fare prescribed for one kilometer distance
- ഒരു കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിന് നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്ന ടാക്സി നിരക്ക്
- C:-Taxi fare prescribed for 1.5 kilometer
- 1.5 കിലോമീറ്ററിന് നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്ന ടാക്സി നിരക്ക്
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
 Correct Answer:- Option-A

Question22:-All of the following markings are to be made on the lead and wire sealing of a weighing machine except
 _____ ഒഴികെ താഴെപ്പറയുന്ന എല്ലാ അടയാളങ്ങളും വെയിംഗ് മെഷീനിൽ ലെഡ്, വയർ സീലിംഗിൽ ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്.

- A:-The emblem number assigned for the LMO
- LMO നായി നൽകിയിട്ടുള്ള എംബ്ലം നമ്പർ
- B:-Stamped quarter and year
- സ്റ്റാമ്പ് ചെയ്ത ക്വാർട്ടറും വർഷവും
- C:-Serial number of the weighing machine
- വെയിംഗ് മെഷീന്റെ സീരിയൽ നമ്പർ
- D:-The letters "KL"
- "KL" അക്ഷരങ്ങൾ

Correct Answer:- Option-C

Question23:-Every reference standard shall be verified and certified against എല്ലാ റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡുകളും _____ ന് എതിരായി പരിശോധിച്ചുറപ്പിക്കുകയും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യും.

- A:-Another reference standard
- മറ്റൊരു റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്
- B:-National standard
- ദേശീയ നിലവാരം
- C:-International prototype
- അന്താരാഷ്ട്ര പ്രോട്ടോടൈപ്പ്
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
Correct Answer:- Option-B

Question24:-The officer who is in charge of a Govt. Approved Test Centre is സർക്കാർ അംഗീകൃത ടെസ്റ്റ് സെന്ററിന്റെ ചുമതലയുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥനാണ്

- A:-Principal Officer
- പ്രിൻസിപ്പൽ ഓഫീസർ
- B:-Director
- ഡയറക്ടർ
- C:-Deputy Director
- ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
Correct Answer:- Option-A

Question25:-"Creep test" can be performed for which of the following instrument? ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഉപകരണത്തിന് "ക്രിപ്പ് ടെസ്റ്റ്" നടത്താം?

- A:-Dispensing pump
- ഡിസ്പെൻസിങ് പമ്പ്
- B:-Thermometer
- തെർമോമീറ്റർ
- C:-Electronic weighing machine
- ഇലക്ട്രോണിക് വെയിംഗ് മെഷീൻ
- D:-Dipping measure
- ഡിപ്പിംഗ് മെഷർ

Correct Answer:- Option-C

Question26:-The model approval mark assigned to a non-automatic weighing machine is IND/09/07/111 where 09 denotes ഒരു നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് മെഷീൻ നൽകിയിട്ടുള്ള മോഡൽ അംഗീകാര ചിഹ്നം IND/09/07/111 ആണ്, ഇവിടെ 09 സൂചിപ്പിക്കുന്നു

- A:-Code number assigned to the laboratory
- ലബോറട്ടറിക്ക് നൽകിയിട്ടുള്ള കോഡ് നമ്പർ
- B:-Code number assigned to the model
- മോഡലിന് നൽകിയിട്ടുള്ള കോഡ് നമ്പർ
- C:-Last two digits of the year of issue
- ഇഷ്യൂ ചെയ്ത വർഷത്തിലെ അവസാന രണ്ട് അക്കങ്ങൾ
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
Correct Answer:- Option-C

Question27:-All the functions of an LMO in Kerala is based on which of the following Act/Rules? കേരളത്തിലെ ഒരു LMO യുടെ എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് ആക്ട്/നിയമങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ളതാണ്?

- A:-The Legal Metrology (Packaged Commodities) Rules 2011
- ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജ്ഡ് കമ്മോഡിറ്റീസ്) റൂൾസ് 2011
- B:-The Kerala Legal Metrology (Enforcement) Rules 2012
- കേരള ലീഗൽ മെട്രോളജി (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ് 2012
- C:-The Legal Metrology Act 2009
- ലീഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട് 2009
- D:-The Legal Metrology (General) Rules 2011
- ലീഗൽ മെട്രോളജി (ജനറൽ) റൂൾസ് 2011

Correct Answer:- Option-C

Question28:-An Offence under the Legal Metrology Act 2009 can be compounded only according to ലീഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട് 2009 പ്രകാരമുള്ള ഒരു കുറ്റം ഇതരസരിച്ച് മാത്രമേ കൂട്ടിച്ചേർക്കാനാകൂ

- A:-Section 46
- സെക്ഷൻ 46
- B:-Section 48
- സെക്ഷൻ 48
- C:-Section 40
- സെക്ഷൻ 40
- D:-Section 50
- സെക്ഷൻ 50

Correct Answer:- Option-B

Question29:-The following weights and measures shall be verified by GATC except _____ ഒഴികെ താഴെപ്പറയുന്ന തൂക്കങ്ങളും അളവുകളും GATC പരിശോധിച്ചുറപ്പിക്കും.

- A:-Dispensing pump
- ഡിസ്പെൻസിങ് പമ്പ്
- B:-Weigh bridge
- വെയ് ബ്രിഡ്ജ്
- C:-Vertical storage tank
- വെർട്ടിക്കൽ സ്റ്റോറേജ് ടാങ്ക്
- D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല
Correct Answer:- Option-D

Question30:-The provision of the Legal Metrology Act 2009 shall not be applied to any weights and measures 2009ലെ ലീഗൽ മെട്രോളജി നിയമത്തിലെ വ്യവസ്ഥ _____ തൂക്കത്തിനും അളവുകൾക്കും ബാധകമല്ല.

- A:-Manufactured exclusively for export
- കയറ്റുമതിക്ക് മാത്രമായി നിർമ്മിച്ചത്
- B:-Used for scientific investigation or for research
- ശാസ്ത്രീയ അന്വേഷണത്തിനോ ഗവേഷണത്തിനോ ഉപയോഗിക്കുന്നത്
- C:-Used in any factory exclusively engaged in the manufacture of any arms, ammunition or both, for the use of the Armed forces of the Union
- യൂണിയൻറെ സായുധ സേനയുടെ ഉപയോഗത്തിനായി ഏതെങ്കിലും ആയുധങ്ങൾ, വെടിമരുന്ന് അല്ലെങ്കിൽ ഇവ രണ്ടും നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ മാത്രം ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും ഫാക്ടറിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്
- D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question31:-The Kerala Legal Metrology (Enforcement) Rules 2012 is framed under which Section of the Legal Metrology Act 2009?
കേരള ലിഗൽ മെട്രോളജി (എൻഫോഴ്സ്മെൻറ്) റൂൾസ് 2012 രൂപീകരിച്ചിരിക്കുന്നത് ലിഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട് 2009ൻറെ ഏത് സെക്ഷൻറെ കീഴിലാണ്?

- A:-Section 52
സെക്ഷൻ 52
- B:-Section 53
സെക്ഷൻ 53
- C:-Section 54
സെക്ഷൻ 54
- D:-Section 55
സെക്ഷൻ 55

Correct Answer:- Option-B

Question32:-The Sections which empowers LMO to seize and forfeit a non standard weight or measure are respectively നിലവാരമില്ലാത്ത ഭൂക്കമാ അളവോ പിടിച്ചെടുക്കാനും നഷ്ടപ്പെടുത്താനും LMO-യെ അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന സെക്ഷനുകൾ യഥാക്രമം

- A:-Section 15 and 16
സെക്ഷൻ 15 ഉം 16 ഉം
- B:-Section 16 and 17
സെക്ഷൻ 16 ഉം 17 ഉം
- C:-Section 14 and 15
സെക്ഷൻ 14 ഉം 15 ഉം
- D:-Section 14 and 16
സെക്ഷൻ 14 ഉം 16 ഉം

Correct Answer:- Option-A

Question33:-Which of the following instrument is used in the measurement of Petroleum and Petroleum products and other oils? പെട്രോളിയം, പെട്രോളിയം ഉൽപന്നങ്ങൾ, മറ്റ് എണ്ണകൾ എന്നിവയുടെ അളവ് അളക്കാൻ ഇനിപ്പറയുന്ന ഉപകരണത്തിൽ ഏതാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

- A:-Woven metallic tape
വോവൻ മെറ്റാലിക് ടേപ്പ്
- B:-Steel tape
സ്റ്റീൽ ടേപ്പ്
- C:-Dip tape
ഡിപ്പ് ടേപ്പ്
- D:-None of these
ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-C

Question34:-The maximum capacity of a counter machine shall not exceed ഒരു കൗണ്ടർ മെഷീൻറെ പരമാവധി ശേഷി _____ കവിയാൻ പാടില്ല.

- A:-30 kg
30 കി.ഗ്രാം
- B:-50 kg
50 കി.ഗ്രാം
- C:-25 kg
25 കി.ഗ്രാം
- D:-10 kg
10 കി.ഗ്രാം

Correct Answer:- Option-B

Question35:-The initial error of an electronic weighing machine of maximum capacity 10 kg and verification scale interval of 1 g is calculated for a test load equal to പരമാവധി 10 കിലോഗ്രാം ശേഷിയും 1 ഗ്രാം വെറിഫിക്കേഷൻ സ്കെയിൽ ഇടവേളയും ഉള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് വെയിംഗ് മെഷീൻറെ പ്രാരംഭ പിശക് _____ തുല്യമായ ഒരു ടെസ്റ്റ് ലോഡിനായി കണക്കാക്കുന്നു.

- A:-10 kg
10 കി.ഗ്രാം
- B:-1 kg
1 കി.ഗ്രാം
- C:-10 g
10 ഗ്രാം
- D:-1 g
1 ഗ്രാം

Correct Answer:- Option-C

Question36:-Sale of Liquefied Petroleum Gas is effected by രൂപീകൃത പെട്രോളിയം വാതകത്തിൻറെ വിൽപന ഏതനുസരിച്ചാണ് നടക്കുന്നത്?

- A:-Weight
ഭാരം
- B:-Volume
വോളിയം
- C:-Weight/volume
ഭാരം/വോളിയം
- D:-None of these
ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-A

Question37:-Which of the following weights or measure does not comes under the definition of "protection" as per Legal Metrology Act, 2009? ലിഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട്, 2009 പ്രകാരം "സംരക്ഷണം" എന്നതിൻറെ നിർവചനത്തിൽ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഭൂക്കമാ അളവോ വരില്ല?

- A:-Thermometer
തെർമോമീറ്റർ
- B:-Weighing machine
വെയിംഗ് മെഷീൻ
- C:-Glucometer
ഗ്ലൂക്കോമീറ്റർ
- D:-Sphygmomanometer
സ്പിഗ്മോമാനോമീറ്റർ

Correct Answer:- Option-C

Question38:-Subject to the satisfactory functioning of the GATC the approval certificate may renewed for a period not exceeding GATC യുടെ തൃപ്തികരമായ പ്രവർത്തനത്തിന് വിധേയമായി, _____ കവിയാത്ത കാലയളവിലേക്ക് അംഗീകാര സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പുതുക്കിയേക്കാം.

- A:-3 years
3 വർഷം
- B:-2 years
2 വർഷം
- C:-5 years
5 വർഷം

D:-10 years

10 വർഷം

Correct Answer:- Option-C

Question39:-Base unit of electric current is

വൈദ്യുത പ്രവാഹത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന യൂണിറ്റ്

A:-Ampere

ആമ്പിയർ

B:-Volt

വോൾട്ട്

C:-Ohm

ഓം

D:-Tesla

ടെസ്ല

Correct Answer:- Option-A

Question40:-The error of a non automatic weighting instrument is calculated using the equation

ഒരു നോൺ ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയ്റ്റിംഗ് ഉപകരണത്തിന്റെ പിശക് താഴെപ്പറയുന്ന സമവാക്യം ഉപയോഗിച്ച് കണക്കാക്കുന്നു.

A:- $E = 1 + \frac{1}{2} e - \Delta L - L$

$E = 1 + \frac{1}{2} e - \Delta L - L$

B:- $E = 1 - \frac{1}{2} e + \Delta L - L$

$E = 1 - \frac{1}{2} e + \Delta L - L$

C:- $E = 1 + \frac{1}{2} e + \Delta L - L$

$E = 1 + \frac{1}{2} e + \Delta L - L$

D:- $E = 1 - \frac{1}{2} e + \Delta L + L$

$E = 1 - \frac{1}{2} e + \Delta L + L$

Correct Answer:- Option-A

Question41:-Every Reference standard weights shall be verified and certified at an interval not exceeding

എല്ലാ റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ് വെയ്റ്റുകളും _____ കൂടാത്ത ഇടവേളയിൽ പരിശോധിച്ചുറപ്പിക്കുകയും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യും.

A:-2 years

2 വർഷം

B:-3 years

3 വർഷം

C:-1 years

1 വർഷം

D:-6 months

6 മാസം

Correct Answer:- Option-B

Question42:-New legislation came into force on 01/07/2024, which replaced The Indian Evidence Act is

ഇന്ത്യൻ എവിഡൻസ് ആക്ടിന് പകരമായി 01/07/2024 ന് നിലവിൽ വന്ന പുതിയ നിയമം

A:-BNS

ബിഎൻഎസ്

B:-BSA

ബിഎസ്എ

C:-BNSS

ബിഎൻഎസ്എസ്

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-B

Question43:-Which of the following is a type of beam scale?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു തരം ബീം സ്കെയിൽ?

A:-Dutch end

ഡച്ച് എൻഡ്

B:-Swan neck

സ്വാൻ നെക്ക്

C:-Both (1) and (2)

(1) ഉം (2) ഉം

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-C

Question44:-Which of the following descriptive markings is not necessary to be shown near the display of the weighing machine?

താഴെ യന്ത്രത്തിന്റെ ഡിസ്പ്ലേയ്ക്ക് സമീപം താഴെപ്പറയുന്ന ഏത് വിവരണാത്മക അടയാളങ്ങൾ കാണിക്കേണ്ടതില്ല?

A:-Maximum capacity

പരമാവധി ശേഷി

B:-Model approval mark

മോഡൽ അംഗീകാര അടയാളം

C:-Minimum capacity

കുറഞ്ഞ ശേഷി

D:-Accuracy class

കൃത്യ ക്ലാസ്

Correct Answer:- Option-B

Question45:-Auxiliary indicating devices are fitted with instruments of

സഹായ സൂചക ഉപകരണങ്ങളിൽ _____ ഉപകരണങ്ങൾ ഘടിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു

A:-Class II

ക്ലാസ് II

B:-Class III

ക്ലാസ് III

C:-Class IV

ക്ലാസ് IV

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-A

Question46:-Maximum permissible error on verification or on reverification of a non-automatic weighing machine is calculated using the parameters

ഒരു നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയ്ഡിംഗ് മെഷീന്റെ സ്ഥിരീകരണത്തിലോ പുനർപരിശോധനയിലോ അനുവദനീയമായ പരമാവധി പിശക് കണക്കാക്കുന്നത് _____ പാരാമീറ്ററുകൾ ഉപയോഗിച്ചാണ്.

A:-Verification scale interval

സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിൽ ഇടവേള

B:-Accuracy class

കൃത്യ ക്ലാസ്

C:-Test loads

ടെസ്റ്റ് ലോഡുകൾ

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question47:-A 30 kg electronic weighing machine with e 5 g is tested with 10 kg weight during inspection. The maximum permissible error may be up to

e 5 g ഇള 30 കി.ഗ്രാം ഇലക്ട്രോണിക് വെയിംഗ് മെഷീൻ പരിശോധനയിൽ 10 കി.ഗ്രാം ഭാരത്തോടെ പരിശോധിക്കുന്നു. അനുവദനീയമായ പരമാവധി പിഴക്ക് _____ വരെ ആകാം.

A:-±5 g

±5 g

B:-±10 g

±10 g

C:-±7.5 g

±7.5 g

D:-±20 g

±20 g

Correct Answer:- Option-B

Question48:-The minimum capacity of a special accuracy class non automatic machine in term of verification scale interval is

സ്ഥിരീകരണ നേട്ടയിൽ ഇടവേളയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒരു പ്രത്യേക കൃത്യത ക്ലാസ് നോൺ ഓട്ടോമാറ്റിക് മെഷീൻറെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ശേഷി

A:-10 e

10 e

B:-50 e

50 e

C:-100 e

100 e

D:-20 e

20 e

Correct Answer:- Option-C

Question49:-The standard weights used for verification of an instrument shall not have an error greater than _____ of the instrument for the applied load.

ഒരു ഉപകരണത്തിൻറെ സ്ഥിരീകരണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്റ്റാൻഡേർഡ് വെയ്റ്റുകളിൽ പ്രയോഗിച്ച ലോഡിന് ഉപകരണത്തിൻറെ _____ എന്നതിനേക്കാൾ വലിയ പിഴക്ക് ഉണ്ടാകരുത്.

A:-1/3

1/3

B:-1/2

1/2

C:-1/6

1/6

D:-1/4

1/4

Correct Answer:- Option-A

Question50:-For a 60 kg non automatic weighing machine instrument, the load to be selected for eccentricity test is

50 കി.ഗ്രാം നോൺ ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് മെഷീൻ ഇൻസ്പെക്ഷൻ, എക്സൻട്രിസിറ്റി ടെസ്റ്റിനായി തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ട ലോഡ് ഇതാണ്

A:-20 kg

20 കി.ഗ്രാം

B:-40 kg

40 കി.ഗ്രാം

C:-10 kg

10 കി.ഗ്രാം

D:-60 kg

60 കി.ഗ്രാം

Correct Answer:- Option-A

Question51:-The SI unit of acceleration is

ആക്സിലറേഷൻറെ SI യൂണിറ്റ് ആണ്

A:-m/s

m/s

B:-kg m/s

kg m/s

C:-m/`s^2`

m/`s^2`

D:-`m^3`

`m^3`

Correct Answer:- Option-C

Question52:-The measuring instrument used for the land measurement is

ഭൂമി അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന അളക്കുന്ന ഉപകരണം

A:-surveying chain

സർവേയിംഗ് ചെയിൻ

B:-woven metallic tape

വോവൻ മെറ്റാലിക് ടേപ്പ്

C:-steel tape

സ്റ്റീൽ ടേപ്പ്

D:-dip tape

ഡിപ്പ് ടേപ്പ്

Correct Answer:- Option-A

Question53:-The range of Reference standard weights is

റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ് വെയ്റ്റുകളുടെ ശ്രേണി

A:-10, 5, 2, 1, 1

10, 5, 2, 1, 1

B:-5, 2, 2, 1

5, 2, 2, 1

C:-2, 2, 1

2, 2, 1

D:-20, 10, 5, 2, 2, 1

20, 10, 5, 2, 2, 1

Correct Answer:- Option-B

Question54:-Dynamometer is used for the calibration of _____ ന്റെ കാലിബ്രേഷനായി ഡൈനാമോമീറ്റർ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

A:-Vehicle tank

വാഹന ടാങ്ക്

B:-Vertical storage tank

വെർട്ടിക്കൽ സ്റ്റോറേജ് ടാങ്ക്

വെർട്ടിക്കൽ സ്റ്റോറേജ് ടാങ്ക്

C:-Flow meter

ഫ്ലോ മീറ്റർ

D:-CNG dispenser

CNG ഡിസ്പെൻസർ

Correct Answer:- Option-B

Question55:-All references, secondary and working standards of mass and length shall be fabricated by പിണ്ഡത്തിന്റെയും നീളത്തിന്റെയും എല്ലാ റഫറൻസ്കളും, ദ്വിതീയവും പ്രവർത്തന നിലവാരവും _____ രചിച്ചതായിരിക്കും.

A:-Govt. of India Mint, Mumbai

ഗവർണ്മെന്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യ മിൻറ്, മുംബൈ

B:-National Physical Laboratory, New Delhi

നാഷണൽ ഫിസിക്കൽ ലബോറട്ടറി, ന്യൂഡൽഹി

C:-Indian Institute of Legal Metrology, Ranchi

ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലീഗൽ മെട്രോളജി, റാഞ്ചി

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-A

Question56:-Which of the following expression is applicable for an auxiliary indicating device?

ഒരു സഹായ സൂചക ഉപകരണത്തിന് താഴെപ്പറയുന്ന ഏത് പദപ്രയോഗമാണ് ബാധകം?

A:- $d < e < 10 d$

$d < e < 10 d$

B:- $d = e > 10 d$

$d = e > 10 d$

C:- $d > e > 10 d$

$d > e > 10 d$

D:- $d < e = 10 d$

$d < e = 10 d$

Correct Answer:- Option-A

Question57:-The International form of Indian numerals are represented on base

ഇന്ത്യൻ അക്കങ്ങളുടെ അന്തർദേശീയ രൂപം _____ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നത്.

A:-e

e

B:-5

5

C:-10

10

D:-2

2

Correct Answer:- Option-C

Question58:-As per the Kerala LM (Enforcement) Rules 2012, honey shall be sold by കേരള LM (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ് 2012 പ്രകാരം, തേൻ _____ അനുസരിച്ച് വിൽക്കണം.

A:-Weight

ഭാരം

B:-Volume

വോളിയം

C:-Both (1) and (2)

(1) ഉം (2) ഉം

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-A

Question59:-Which of the following section deals with non-compoundable offences? കേസാഘണ്ടിൻ്റെ അല്ലാത്ത കുറ്റകൃത്യങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നത് ഇനിപ്പറയുന്ന സെക്ഷനുകളിൽ ഏതാണ്?

A:-40

40

B:-48

48

C:-46

46

D:-42

42

Correct Answer:- Option-B

Question60:-Find the incorrect match

തെറ്റായ പൊരുത്തം കണ്ടെത്തുക

A:-Milk - Volume

പാൽ - വോളിയം

B:-Curd - Volume

തൈര് - വോളിയം

C:-Diesel - Volume

ഡീസൽ - വോളിയം

D:-Paint - Volume

പെയിന്റ് - വോളിയം

Correct Answer:- Option-B

Question61:-'MMQ' of a dispensing pump does not implies that

ഒരു ഡിസ്പെൻസിങ് പമ്പിൻ്റെ 'MMQ' _____ എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുന്നില്ല.

A:-The quantity below which the measurement may not be accurate

അളവ് കൃത്യമല്ലാത്തതിന് താഴെയുള്ള അളവ്

B:-The quantity above which the measurement shall be accurate

അളവ് കൃത്യതയുള്ളതായിരിക്കുന്നതിൻ്റെ മുകളിലുള്ള അളവ്

C:-The maximum quantity that can be delivered

ഡെലിവർ ചെയ്യാൻ കഴിയുന്ന പരമാവധി അളവ്

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-C

Question62:-Discrimination test for a non-automatic weighing instrument shall be performed at a load equal to

ഒരു നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് ഉപകരണത്തിനായുള്ള വിവേചന പരിശോധന താഴെപ്പറയുന്നതിന് തുല്യമായ ലോഡിൽ നടത്തണം.

A:-Maximum capacity

പരമാവധി ശേഷി

B:-Minimum capacity

കുറഞ്ഞ ശേഷി

C:-Half of maximum capacity

പരമാവധി ശേഷിയുടെ പകുതി

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question63:-An LPG delivery vehicle shall be kept with a weighing machine of

ഒരു LPG വാഹനം _____ ഉള്ള വെയിംഗ് മെഷീൻ ഉപയോഗിച്ച് സൂക്ഷിക്കണം.

A:-Maximum capacity 20 kg and verification scale interval 5 g

പരമാവധി ശേഷി 20 കി.ഗ്രാം, സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിലിൽ ഇടവേള 5 ഗ്രാം

B:-Maximum capacity 30 kg and verification scale interval 5 g

പരമാവധി ശേഷി 30 കി.ഗ്രാം, സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിലിൽ ഇടവേള 5 ഗ്രാം

C:-Maximum capacity 50 kg and verification scale interval 10 g

പരമാവധി ശേഷി 50 കി.ഗ്രാം, സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിലിൽ ഇടവേള 10 ഗ്രാം

D:-Maximum capacity 60 kg and verification scale interval 10 g

പരമാവധി ശേഷി 60 കി.ഗ്രാം, സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിലിൽ ഇടവേള 10 ഗ്രാം

Correct Answer:- Option-C

Question64:-A non-automated weighing instrument with maximum capacity 1 tonne and above can be verified by

പരമാവധി ശേഷി 1 ടണ്ണും അതിൽ കൂടുതലുമുള്ള ഒരു ഓട്ടോമേറ്റഡ് അല്ലാത്ത വെയിംഗ് ഉപകരണം _____ ൽ പരിശോധിക്കാൻ കഴിയും.

A:-Substitution method

സബ്സ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ രീതി

B:-Strapping method

സ്റ്റാപ്പിംഗ് രീതി

C:-Both (1) and (2)

(1) ഉം (2) ഉം

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-A

Question65:-As per the Legal Metrology Act, 2009, the maximum fine for use of unverified weight or measure is

ലിഗൽ മെട്രോളജി ആക്ട്, 2009 അനുസരിച്ച്, പരിശോധിക്കാത്ത തൂക്കമോ അളവോ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള പരമാവധി പിഴ ഇതാണ്

A:-1,000

1,000

B:-2,000

2,000

C:-5,000

5,000

D:-10,000

10,000

Correct Answer:- Option-D

Question66:-Which of the following test is performed for verification of taxi meter?

ടാക്സി മീറ്ററിന്റെ സ്ഥിരീകരണത്തിനായി ഇനിപ്പറയുന്ന ടെസ്റ്റുകളിൽ ഏതാണ് നടത്തുന്നത്?

A:-Endurance test

എൻഡ്യറൻസ് ടെസ്റ്റ്

B:-Discrimination test

വിവേചന പരിശോധന

C:-Static test

സ്റ്റാറ്റിക് ടെസ്റ്റ്

D:-Fifthwheel test

ഫിഫ്ത് വീൽ ടെസ്റ്റ്

Correct Answer:- Option-D

Question67:-mpe for a 1 kg bullion weight during verification is

വെരിഫിക്കേഷൻ സമയത്ത് 1 കിലോ ബുള്ളിയൻ ഭാരത്തിന് എംപിഇ ആണ്

A:-10 mg

10 മില്ലിഗ്രാം

B:-100 mg

100 മില്ലിഗ്രാം

C:-50 mg

50 മില്ലിഗ്രാം

D:-5 mg

5 മില്ലിഗ്രാം

Correct Answer:- Option-C

Question68:-Schedule VIII of the Kerala LM (Enforcement) rules 2012 refers to

കേരള LM (എൻഫോഴ്സ്മെൻറ്) റൂൾസ് 2012ന്റെ ഷെഡ്യൂൾ VIII സൂചിപ്പിക്കുന്നത്

A:-Certificate of verification of weights and measurement

തൂക്കവും അളവും പരിശോധിച്ചതിന്റെ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്

B:-Fee for stamping weights and measures

തൂക്കവും അളവും സ്റ്റാമ്പ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഫീസ്

C:-Dealer license for weights and measures

തൂക്കത്തിനും അളവുകൾക്കുമുള്ള ഡീലർ ലൈസൻസ്

D:-None of these

ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-A

Question69:-Permissible error for 5 kg reference standard, secondary standard, working standard and commercial bullion weights are respectively

5 കി.ഗ്രാം റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്, സെക്കണ്ടറി സ്റ്റാൻഡേർഡ്, വർക്കിംഗ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്, കമർഷ്യൽ ബുള്ളിയൻ വെയ്റ്റ് എന്നിവയ്ക്ക് അനുവദനീയമായ പിഴയ്ക്ക് യഥാക്രമം

A:-7.5 mg, 50 mg, 100 mg, 300 mg

7.5 mg, 50 mg, 100 mg, 300 mg

B:-7.5 mg, 25 mg, 75 mg, 250 mg

7.5 mg, 25 mg, 75 mg, 250 mg

C:-5 mg, 50 mg, 500 ml, 5 g

5 mg, 50 mg, 500 ml, 5 g

D:-10 mg, 25 mg, 100 mg, 250 mg

10 mg, 25 mg, 100 mg, 250 mg

Correct Answer:- Option-B

Question70:-The highest denomination of carat weight is

കാരറ്റ് ഭാരത്തിന്റെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന മൂല്യം

A:-500 c

500 c

B:-5000 c

5000 c

C:-50 c
50 c
D:-5 c
5 c

Correct Answer:- Option-A

Question71:-The International prototype of kilogram is casted with _____
ഉപയോഗിച്ചാണ് കിലോഗ്രാമിന്റെ അന്താരാഷ്ട്ര പ്രോട്ടോടൈപ്പ് കാമ്പ്യൂ ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

- A:-Platinum-iridium alloy
പ്ലാറ്റിനം-ഇറിഡിയം അലോയ്
- B:-Copper-tin alloy
കോപ്പർ-ടിൻ അലോയ്
- C:-Platinum-copper alloy
പ്ലാറ്റിനം-കോപ്പർ അലോയ്
- D:-Copper-iridium alloy
കോപ്പർ-ഇറിഡിയം അലോയ്

Correct Answer:- Option-A

Question72:-Fees payable for verification and stamping of 30 kg class III electronic weighing machine is Rs. 335. This is mentioned in

30 കിലോഗ്രാം ക്ലാസ് III ഇലക്ട്രോണിക് വെയിംഗ് മെഷീന്റെ സ്ഥിരീകരണത്തിനും സ്റ്റാമ്പിംഗിനും അടയ്ക്കേണ്ട ഫീസ് 335 രൂപ. ഇത് എതിലാണ് പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്നത്?

- A:-Sec. VIII of the Kerala LM (Enforcement) rules 2012
കേരള എൽഎം (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ്, 2012 ന്റെ സെക്ഷൻ VIII
- B:-Sec. XI of the Kerala LM (Enforcement) rules 2012
കേരള എൽഎം (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ്, 2012 ന്റെ സെക്ഷൻ IX
- C:-Sec. X of the Kerala LM (Enforcement) rules 2012
കേരള എൽഎം (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ്, 2012 ന്റെ സെക്ഷൻ X
- D:-Sec. IX of the Kerala LM (Enforcement) rules 2012
കേരള എൽഎം (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ്, 2012 ന്റെ സെക്ഷൻ IX

Correct Answer:- Option-C

Question73:-Nominal size of water meters shall be the following

ജല മീറ്ററുകളുടെ നാമമാത്രമായ വലുപ്പം ഇനിപ്പറയുന്നതായിരിക്കണം

- A:-15 mm, 20 mm, 25 mm, 40 mm, 50 mm
15 mm, 20 mm, 25 mm, 40 mm, 50 mm
- B:-10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, 50 mm
10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, 50 mm
- C:-15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 50 mm
15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 50 mm
- D:-10 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm
10 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm

Correct Answer:- Option-A

Question74:-As per rule _____ of the Legal Metrology (Packaged Commodities) Rules 2011, no retail dealer, or other person including manufacturer, packer, importer and wholesale dealer shall make any sale of any commodity in packed form at a price exceeding the retail sale price there of

ലീഗൽ മെട്രോളജി (പാക്കേജഡ് കമ്മോഡിറ്റീസ്) റൂൾസ് 2011ലെ ചട്ടം _____ അനുസരിച്ച്, ഒരു റീട്ടെയിൽ ഡീലറോ അല്ലെങ്കിൽ നിർമ്മാതാവ്, പാക്കർ, ഇറക്കുമതിക്കാരൻ, മൊത്തവ്യാപാര ഡീലർ എന്നിവരുൾപ്പെടെയുള്ള മറ്റ് വ്യക്തികൾ ഏതെങ്കിലും ചരക്ക് പായ്ക്ക് ചെയ്ത രൂപത്തിൽ ചില്ലറ വിൽപന വിലയിൽ കൂടുതൽ വിലയ്ക്ക് വിൽക്കരുത്.

- A:-18(2)
18(2)
- B:-18(1)
18(1)
- C:-18(3)
18(3)
- D:-18(4)
18(4)

Correct Answer:- Option-A

Question75:-Which of the following packages is mandatory to declare unit sale price of the commodity in addition to the maximum retail price?

പരമാവധി ചില്ലറ വിൽപന വിലയ്ക്ക് പുറമെ ചരക്കിന്റെ യൂണിറ്റ് വിൽപന വില പ്രഖ്യാപിക്കാൻ ഇനിപ്പറയുന്ന പാക്കേജുകളിൽ ഏതാണ് നിർബന്ധിതം?

- A:-LPG cylinder of 14.2 kg
14.2 കിലോഗ്രാം LPG സിലിണ്ടർ
- B:-1 kg coconut oil package
1 കിലോ വെളിച്ചെണ്ണ പാക്കേജ്
- C:-250 g honey package
250 ഗ്രാം തേൻ പാക്കേജ്
- D:-75 kg rice package
75 കിലോ അരി പാക്കേജ്

Correct Answer:- Option-C

Question76:-"Sale" is in effect between two persons if transfer of weight or measure or other goods is for the following except

_____ ഒഴികെ താഴെപ്പറയുന്നവയ്ക്ക് വേണ്ടി ഭാരമോ അളവോ മറ്റ് സാധനങ്ങളോ കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ രണ്ട് വ്യക്തികൾക്കിടയിൽ "വിൽപന" പ്രാബല്യത്തിൽ വരും.

- A:-Cash
പണം
- B:-Mortgage
മോർട്ട്ഗേജ്
- C:-Deferred payment
മാറ്റിവെച്ച പേയ്മെന്റ്
- D:-Payments by instalments
തവണകളായി പണമടയ്ക്കൽ

Correct Answer:- Option-B

Question77:-A non-automatic weighing machine of maximum capacity 30 kg with verification scale interval 2 g falls under

സ്ഥിരീകരണ സ്പെഷ്യൽ ഇടവേള 2 ഗ്രാം ഉള്ള 30 കിലോഗ്രാം പരമാവധി ശേഷിയുള്ള ഒരു നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് മെഷീൻ _____ ൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

- A:-Special accuracy class
പ്രത്യേക കൃത്യത ക്ലാസ്
- B:-High accuracy class
ഉയർന്ന കൃത്യത ക്ലാസ്
- C:-Medium accuracy class
മീഡിയം കൃത്യത ക്ലാസ്
- D:-Ordinary accuracy class
സാധാരണ കൃത്യത ക്ലാസ്

Correct Answer:- Option-B

Question78:-Liquor measures of hand operated type are of the following denominations

കൈകൊണ്ട് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള മദ്യ അളവുകൾ ഇനിപ്പറയുന്ന ഡിനോമിനേഷനിൽ പെട്ടവയാണ്

- A:-30 ml, 50 ml, 60 ml
- 30 ml, 50 ml, 60 ml
- B:-30 ml, 60 ml, 90 ml
- 30 ml, 60 ml, 90 ml
- C:-30 ml, 60 ml, 100 ml
- 30 ml, 60 ml, 100 ml
- D:-30 ml, 50 ml, 90 ml
- 30 ml, 50 ml, 90 ml

Correct Answer:- Option-C

Question79:-Penalty for sale of weight or measure without license is mentioned in which of the following sections?

ലൈസൻസ് ഇല്ലാതെ തൂക്കമോ അളവോ വിൽക്കുന്നതിനുള്ള പിഴ താഴെപ്പറയുന്ന ഏത് സെക്ഷനിലാണ് പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്നത്?

- A:-Section 46
- സെക്ഷൻ 46
- B:-Section 45
- സെക്ഷൻ 45
- C:-Section 44
- സെക്ഷൻ 44
- D:-Section 47
- സെക്ഷൻ 47

Correct Answer:- Option-A

Question80:- $(25+L/40)$ micrometer is the maximum permissible error of _____ meter bar, where L is the nominal length in millimeter between the two graduation marks, the error on which is being determined.

$(25+L/40)$ മൈക്രോമീറ്റർ എന്നത് _____ മീറ്റർ ബാറിന്റെ അനുവദനീയമായ പരാവധി പിഴകാണ്, ഇവിടെ L എന്നത് രണ്ട് ഗ്രാജേഷൻ മാർക്കുകൾക്കിടയിലുള്ള മില്ലിമീറ്ററിലെ നാമമാത്രമായ ദൈർഘ്യമാണ്, അതിൽ പിഴക്ക് നിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്നു.

- A:-Reference standard
- റഫറൻസ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്
- B:-Secondary standard
- സെക്കൻഡറി സ്റ്റാൻഡേർഡ്
- C:-Working standard
- വർക്കിംഗ് സ്റ്റാൻഡേർഡ്
- D:-Commercial
- കമർഷ്യൽ

Correct Answer:- Option-B

Question81:-Which of the following symbol represents medium accuracy class for non-automatic weighing instruments?

നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് ഉപകരണങ്ങൾക്കുള്ള മീഡിയം കൃത്യത ക്ലാസിനെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ചിഹ്നം ഏതാണ്?

- A:-I
- I
- B:-II
- II
- C:-III
- III
- D:-IV
- IV

Correct Answer:- Option-C

Question82:-During calibration process of the vehicle tank, a mark shall be made on the _____ to indicate the 'proof level'.

വാഹന ടാങ്കിന്റെ കാലിബ്രേഷൻ പ്രക്രിയയിൽ, 'പ്രൂഫ് ലെവൽ' സൂചിപ്പിക്കാൻ _____ ൽ ഒരു അടയാളം ഇടേണ്ടതാണ്.

- A:-Dip pipe
- ഡിപ്പ് പൈപ്പ്
- B:-Dip stick
- ഡിപ്പ് സ്റ്റിക്ക്
- C:-Dip tape
- ഡിപ്പ് ടേപ്പ്
- D:-All of these
- ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-B

Question83:-Which of the following weighing result can be possible in a non-automatic weighing instrument of maximum capacity 1200 g and verification scale interval 10 mg?

പരമാവധി കപ്പാസിറ്റി 1200 ഗ്രാം, സ്ഥിരീകരണ സ്കെയിൽ ഇടവേള 10 മില്ലിഗ്രാം എന്നിവയുള്ള ഒരു നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് ഇൻസ്ട്രുമെന്റിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് തൂക്ക ഫലമാണ് സാധ്യമാകുന്നത്?

- A:-1200.00 g
- 1200.00 ഗ്രാം
- B:-1200.11 g
- 1200.11 ഗ്രാം
- C:-1200.100 g
- 1200.100 ഗ്രാം
- D:-All of these
- ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-A

Question84:-The clinical thermometers shall have a range from _____ പരിധി ഉണ്ടായിരിക്കണം.

- A:-35°C to 42°C
- 35°C മുതൽ 42°C വരെ
- B:-35°C to 43°C
- 35°C മുതൽ 43°C വരെ
- C:-Both (1) and (2)
- (1) ഉം (2) ഉം
- D:-None of these
- ഇതൊന്നും ഇല്ല

Correct Answer:- Option-C

Question85:-Which of the following units can be used for a measurement?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് യൂണിറ്റാണ് ഒരു അളവെടുപ്പിനായി ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുക?

- A:-Hertz
- ഹെർട്സ്
- B:-Diopre
- ഡയോപ്റ്റർ
- C:-Litre
- ലീറ്റർ

D:-All of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question86:-The difference in verification fee for a non-automatic weighing instrument of class III digital type of maximum capacity 20 kg for camp verification and for insitu verification is

കമ്പ് വെരിഫിക്കേഷനും ഇൻസ്യൂറ്റു വെരിഫിക്കേഷനും പരമാവധി 20 കിലോഗ്രാം ശേഷിയുള്ള ക്ലാസ് III ഡിജിറ്റൽ തരം നോൺ-ഓട്ടോമാറ്റിക് വെയിംഗ് ഇൻസ്ട്രുമെന്റിനുള്ള വെരിഫിക്കേഷൻ ഫീയിലെ വ്യത്യാസം

- A:-225
- 225
- B:-335
- 335
- C:-85
- 85
- D:-170
- 170

Correct Answer:- Option-C

Question87:-The non-flexible length measures of woven type shall be made from timber of

നെയ്യു തരത്തിലുള്ള അയവില്ലാത്ത നീളം അളവുകൾ _____ തടിയിൽ നിന്നാണ് നിർമ്മിക്കുന്നത്

A:-teak

തേക്ക്

B:-rosewood

റോസ് വുഡ്

C:-boxwood

ബോക്സ് വുഡ്

D:-all of these

ഇവയെല്ലാം

Correct Answer:- Option-D

Question88:-Compounding fee prescribed for non-exhibition of certificate of verification of a weight or measure at the trade premises where it is used is (in rupees)

ഒരു ഇക്കത്തിൻറെയോ അളവിൻറെയോ സ്ഥിരീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അത് ഉപയോഗിക്കുന്ന വ്യാപാര പരിസരത്ത് പ്രദർശിപ്പിക്കാതിരിക്കുന്നതിന് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള കോമ്പൗണ്ടിംഗ് ഫീസ് (രൂപയിൽ)

- A:-2,000
- 2,000
- B:-2,500
- 2,500
- C:-1,000
- 1,000
- D:-5,000
- 5,000

Correct Answer:- Option-C

Question89:-Verification fee prescribed for a conical capacity measure of capacity 5L (in rupees) is

5L കപ്പാസിറ്റിയുടെ കോണാകൃതിയിലുള്ള ഒരു കപ്പാസിറ്റി അളവിന് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള പരിശോധനാ ഫീസ് (രൂപയിൽ)

- A:-30
- 30
- B:-20
- 20
- C:-50
- 50
- D:-45
- 45

Correct Answer:- Option-B

Question90:-For obliterating stamps, every LMO shall be provided with punches of suitable size of

സ്റ്റാമ്പുകൾ ഇല്ലാതാക്കുന്നതിന്, ഓരോ LMO കും _____ അനുയോജ്യമായ വലുപ്പത്തിലുള്ള പഞ്ചുകൾ നൽകണം

A:-8 pointed star

8 പോയിൻറ്റുള്ള നക്ഷത്രം

B:-6 pointed star

6 പോയിൻറ്റുള്ള നക്ഷത്രം

C:-5 pointed star

5 പോയിൻറ്റുള്ള നക്ഷത്രം

D:-4 pointed star

4 പോയിൻറ്റുള്ള നക്ഷത്രം

Correct Answer:- Option-A

Question91:-Fee for compounding of offences under the Act 2009 shall be specified in which of the following schedule of The Kerala Legal Metrology (Enforcement) Rules 2012?

ആക്ട് 2009 പ്രകാരമുള്ള കുറ്റകൃത്യങ്ങളുടെ കോമ്പൗണ്ടിംഗ് ഫീസ് 2012ലെ കേരള ലിഗൽ മെട്രോളജി (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസിൻറെ ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് ഷെഡ്യൂളിലാണ് വ്യക്തമാക്കേണ്ടത്?

A:-Sec. XI

സെക്ഷൻ XI

B:-Sec. XII

സെക്ഷൻ XII

C:-Sec. X

സെക്ഷൻ X

D:-Sec. VIII

സെക്ഷൻ VIII

Correct Answer:- Option-B

Question92:-The verification fee to be collected for a 300 kg class III electronic weighing machine at the premises of a manufacturer is (in rupees)

ഒരു നിർമ്മാതാവിൻറെ പരിസരത്ത് 300 കിലോഗ്രാം ക്ലാസ് III ഇലക്ട്രോണിക് വെയിംഗ് മെഷീന് വാങ്ങേണ്ട വെരിഫിക്കേഷൻ ഫീസ് (രൂപയിൽ)

- A:-505
- 505
- B:-335
- 335
- C:-415
- 415
- D:-830
- 830

Correct Answer:- Option-C

Question93:-For a non-flexible length measure of denomination 1 m, the error in excess and deficiency during verification is respectively

1 മീറ്റർ ഡിനോമിനേഷനുള്ള നോൺ-ഫ്ലെക്സിബിൾ നീള അളവിന്, പരിശോധനയ്ക്കിടെ പിരക് അധികവും കുറവും യഥാക്രമം

A:-1 mm and 0.1 mm

1 mm ഉം 0.1 mm ഉം

B:-1 mm and 0.5 mm
 1 mm ഉം 0.5 mm ഉം
 C:-0.5 mm and 0.5 mm
 0.5 mm ഉം 0.5 mm ഉം
 D:-deficiency is not allowed during verification

പരിശോധനയ്ക്കിടെ കുറവ് അനുവദനീയമല്ല
 Correct Answer:- Option-B

Question94:-Sample size to be selected for a net content inspection lot size of 2500 package is 2500 പാക്കേജിന്റെ മൊത്തം ഉള്ളടക്ക പരിശോധനയ്ക്കായി തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ട സാമ്പിൾ വലിപ്പം

- A:-50
- 50
- B:-80
- 80
- C:-100
- 100
- D:-125
- 125

Correct Answer:- Option-B

Question95:-The section which describes the overriding power of the Act 2009 2009-ലെ നിയമത്തിന്റെ അതിരുകടന്ന അധികാരത്തെ വിവരിക്കുന്ന സെക്ഷൻ

- A:-Section 1
- സെക്ഷൻ 1
- B:-Section 2
- സെക്ഷൻ 2
- C:-Section 3
- സെക്ഷൻ 3
- D:-Section 4
- സെക്ഷൻ 4

Correct Answer:- Option-C

Question96:-The specifications of uniform of an LMO is prescribed in the Kerala LM (Enforcement) Rules 2012 in ഒരു LMO യുടെ യൂണിഫോമിന്റെ സവിശേഷതകൾ കേരള LM (എൻഫോഴ്സ്മെന്റ്) റൂൾസ് 2012ൽ _____ ൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നു.

- A:-Rule 20
- റൂൾ 20
- B:-Rule 21
- റൂൾ 21
- C:-Rule 22
- റൂൾ 22
- D:-Rule 23
- റൂൾ 23

Correct Answer:- Option-B

Question97:-The fee for verification of a dispensing pump is Rs. 2,485. How much shall the dealer to remit as verification fee while performing insitu verification (in rupees) is

- ഒരു ഡിസ്പെൻസിങ് പമ്പിന്റെ പരിശോധനയ്ക്കുള്ള ഫീസ് രൂ.2,485. ഇൻ-സിറ്റു വെരിഫിക്കേഷൻ നടത്തുമ്പോൾ വെരിഫിക്കേഷൻ ഫീസായി ഡീലർ അടയ്ക്കേണ്ട തുക (രൂപയിൽ) എത്രയാണ്?
- A:-3,730
 - 3,730
 - B:-1,245
 - 1,245
 - C:-2,485
 - 2,485
 - D:-4,970
 - 4,970

Correct Answer:- Option-C

Question98:-The ration shop keeper supplied less rice to a subscriber than he paid for which of the following section of the LM Act 2009 can be imposed against the shop keeper?

- റേഷൻകടക്കാരുടെ പണം കൊടുത്ത ഒരാൾക്ക് അവൻ കൊടുത്ത പണത്തിനേക്കാൾ കുറച്ച് അരിയാണ് വിതരണം ചെയ്തത്, LM ആക്ട് 2009-ന്റെ ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് വകുപ്പാണ് കടക്കാരനെതിരെ ചുമത്താൻ കഴിയുക?
- A:-33
 - 33
 - B:-31
 - 31
 - C:-46
 - 46
 - D:-30
 - 30

Correct Answer:- Option-D

Question99:-The quarter of stamping represented by the letter "C" denotes the month of "C" എന്ന അക്ഷരം പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന സ്റ്റാമ്പിംഗിന്റെ കാർട്ടർ _____ മാസത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

- A:-January, February, March
- ജനുവരി, ഫെബ്രുവരി, മാർച്ച്
- B:-April, May, June
- ഏപ്രിൽ, മെയ്, ജൂൺ
- C:-July, August, September
- ജൂലൈ, ഓഗസ്റ്റ്, സെപ്റ്റംബർ
- D:-October, November, December
- ഒക്ടോബർ, നവംബർ, ഡിസംബർ

Correct Answer:- Option-C

Question100:-There are _____ sections for the Legal Metrology Act, 2009. 2009 ലെ ലിഗൽ മെട്രോളജി നിയമത്തിന് _____ വകുപ്പുകളുണ്ട്.

- A:-56
- 56
- B:-57
- 57
- C:-58
- 58
- D:-59
- 59

Correct Answer:- Option-B