ELECTRONIC DEVICE ASSEMBLY (Basic Grade) Sample Test Questions (D) True or False

1. 抵抗器の値を表す単位はRです。

Teikouki no atai wo arawasu tan-i wa aru desu.

Ang unit na nagpapahiwatig ng value ng resistor ay R.

2. 下の図は押しボタンスイッチを表す記号です。

Shita no zu wa oshibutan suitchi wo arawasu kigou desu.

Ang diagram sa ibaba ay symbol na ang ibig sabihin ay push-button switch.



3. テスタで交流信号の電圧を計測すると最大値で表示されます。

Tesuta de kouryuu shingou no den-atsu wo keisoku suru to saidaichi de hyouji saremasu.

Kapag susukatin ang boltahe ng alternating current (AC) signal gamit ang tester ay lalabas ang pinakamataas na value.

4. 指針式テスタで抵抗を測定した場合に針が一番振れた時は無限大を表します。

Shishinshiki tesuta de teikou wo sokutei shita baai ni hari ga ichiban fureta toki ha mugendai wo arawashimasu.

Kapag nagsukat ng resistance gamit ang needle-type tester, ang oras na may pinakamalakas na paggalaw ng needle ay nagpapahiwatig ng infinity.

5. 電子回路を動作させるには電源が必要です。

Denshi kairo wo dousa saseru ni wa dengen ga hitsuyou desu.

Sa pagpapagana ng electrical circuit ay kailangan ang power supply.

6. 自動車に使われているバッテリは交流です。

Jidousha ni tsukawareteiru batteri wa kouryuu desu.

Ang battery na ginagamit sa kotse ay alternating current (AC).

7. 部品に汚れや傷を付けてはいけません。

Buhin ni yogore ya kizu wo tsukete wa ikemasen.

Hindi dapat lagyan ng dumi o damage ang piyesa.

TIMOG.org — 1 —

8. IC は静電気に弱いです。
IC wa seidenki ni yowai desu.
Ang IC ay mahina sa static electricity.

- 9. コネクタのピンを圧着する時はピンのサイズに合った圧着器を使います。 Konekuta no pin wo atchaku suru toki wa pin no saizu ni atta atchakuki wo tsukaimasu. Sa oras na iki-crimp ang pin ng connector ay gumamit ng crimping tool na nagtutugma sa size ng pin.
- 10. 学苗ごてのこて先をきれいにするためにはこて先クリーナを使います。 Handagote no kotesaki wo kirei ni suru tame ni wa kotesaki kuriina wo tsukaimasu. Para sa paglilinis ng dulo ng soldering iron ay gumamit ng soldering iron tip cleaner.
- 11. ネジ回しの大きさはネジの大きさに合った物を使います。
 Nejimawashi no ookisa wa neji no ookisa ni atta mono wo tsukaimasu.
 Ang laki ng screwdriver ay gumamit ng gamit na tagtutugma sa laki ng turnilyo.
- 12. 左着工具は使いやすいように改造して使用します。
 Atchaku dougu wa tsukaiyasui youni kaizou shite shiyou shimasu.
 Ang crimping tool ay i-modify para madaling gamitin bago ito gamitin.
- 13. 指針式のテスタのゼロオーム調整をする時はプラスのテスト棒とマイナスのテスト棒を接触させます。

Shishinshiki no tesuto no zero oumu chousei wo suru toki wa purasu no tesutobou to mainasu no tesutobou wo sesshoku sasemasu.

Sa oras na ia-adjust sa zero ohm ang needle-type tester ay pagdikitin ang plus (+) tester rod at minus (-) tester rod.

14. ノギスでは穴の直径を測ることはできません。

Nogisu dewa ana no chokkei wo hakaru koto wa dekimasen.

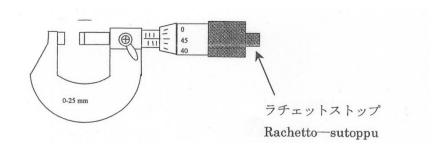
Ang nogisu ay hindi nakakasukat ng diameter (laki) ng butas.

15. マイクロメータのラチェットストップは測定圧を一定にする物です。

Maikuromeita no ratchetto sutoppu wa sokuteiatsu wo ittei ni suru mono desu.

Ang ratchet stop ng micrometer ay bagay na ginagawang constant ang pressure ng pagsusukat.

TIMOG.org -2



16. 製図では下の線は見えない部分の形状を表します。

Seizu dewa shita no sen wa mienai bubun no keijou wo arawashimasu.

Sa drafting, ang linya sa ibaba ay ibig sabihin ay hitsura ng parteng hindi nakikita.

17. 下の図は OR回路を表 す論理回路です。

Shita no zu wa ou-aru kairo wo arawasu ronri kairo desu.

Ang diagram sa ibaba ay logic circuit na nagpapahiwatig ng OR circuit.



18. 電気器具のスイッチは濡れた手で操作してもよいです。

Denki kigu no suitchi wa nureta te de sousa shitemo yoi desu.

Ang switch ng electrical device ay okey lang na i-operate ng basang kamay.

19. 電気火災を消火する時は青い丸のマークが付いている消火器を使います。

Denki kasai wo shouka suru toki wa aoi maru no maaku ga tsuiteiru shoukaki wo tsukaimasu.

Sa oras na magpapatay ng apoy na dulot ng kuryente ay gumamit ng fire extinguisher na may nakalagay na markang asul na bilog.

20. 半田ごてなどで火傷をした時はすぐに大量の水で冷やします。

Handagote nado de yakedo wo shita toki wa sugu ni tairyou no mizu de hiyashimasu.

Sa oras na napaso ng soldering iron o ibang bagay ay agad na palamigin (ang napasong lugar) sa maraming tubig.

TIMOG.org - 3 -

ANSWERS:

もんだい問題	せいかい 正解	
番号	ただ 正しい	_{あやま} 誤り
1		\circ
2		\circ
3		\circ
4		\circ
5	\circ	
6		\circ
7	\circ	
8		
9		
10		

もんだい問題	IE 解	
ばんごう 番号	ただ 正しい	_{あやま} 誤り
11	\circ	
12		0
13	0	
14		\circ
15	\circ	
16	0	
17		\circ
18		\circ
19	0	
20	0	

TIMOG.org -4-