

ПРОБЕН ТЕСТ ПО КНЕ

Тестът съдържа 8 въпроса с отворени и със затворени отговори. Преди да продължите към следващ въпрос, трябва задължително да отговорите на текущия въпрос.
НЕ ПРОПУСКАЙТЕ ДА СИ ЗАПИШЕТЕ ДАННИТЕ КАКТО СЕ ИЗИСКВА В ПЪРВИЯ ВЪПРОС!

...

* Required

1

Механизмът на отказа е: *

(1 Point)

- признакът, посредством който се забелязва повредата
- физическия, химическия или друг процес, водещ до неговата поява
- състояние, при което приложението на изделието по назначение е недопустимо или нецелесъобразно

2

Дайте пример за състояние на изправно и неизправно електронно изделие *

(2 Points)

Enter your answer

3

Кой от трите диода е по-надежден? – D1 с интензивност на отказите $2 \cdot 10^{-5} \text{ h}^{-1}$, D2 с интензивност на отказите $3 \cdot 10^{-5} \text{ h}^{-1}$ или D3 с интензивност на отказите $2 \cdot 10^{-6} \text{ h}^{-1}$? *

(1 Point)

- D1
- D2
- D3

4

Какво представляват контролируемата и неконтролируемата вариации на процесите в електронното производство? *

(2 Points)

Enter your answer

5

За какво време трябва да се тестват 1000 ЕИ, за да се демонстрира надеждност

$3 \cdot 10^{-5} \text{ h}^{-1}$? *

(1 Point)

- 300 часа
- 30 часа
- 3000 часа

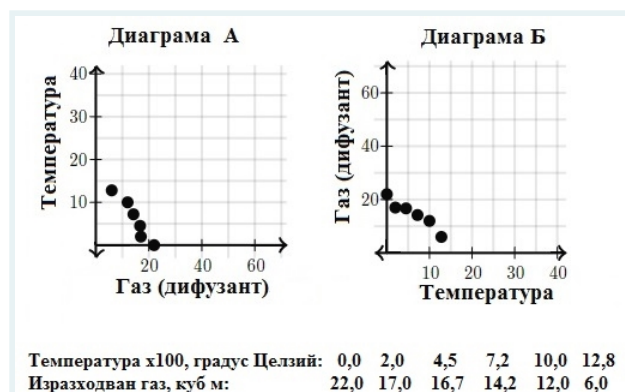
6

Каква е разликата между свойство и показател на надеждност на електронно изделие? *

(2 Points)

Enter your answer

7



Необходимо е да се намери зависимостта между разхода на газ за дифузионен процес и температурата на високотемпературната пещ. В таблицата е приведен средномесечния разход на дифузант (в куб м) за ден в предприятието и температурата (в градус по Целзий) в същия месец. Коя от диаграмите на разсейване изобразява данните най-добре? *

(2 Points)

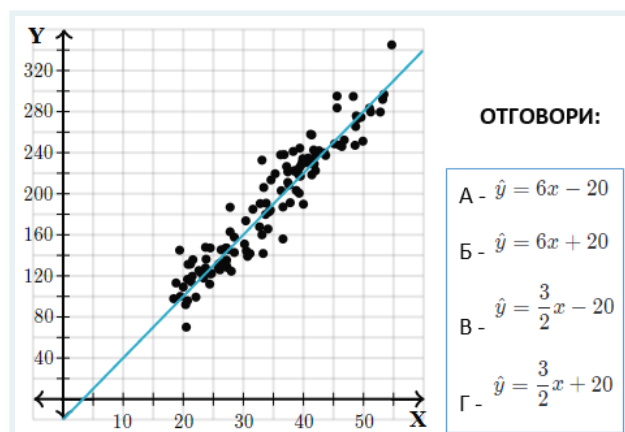
- Диаграма А
- Диаграма Б
- Нито една от двете

8

Попълнете група, лично и фамилно име, както е посочено в кавичките "33 Иван Петров" *

Enter your answer

9



На корелационното поле са представени данни, указващи силна положителна линейна корелация между два показателя на качеството. За моделиране на стохастическата връзка е построена правата на най-доброто съответствие. Кое от посочените уравнения описва най-добре дадения модел? *

(2 Points)

- А
- Б
- В
- Г

Submit

Never give out your password. [Report abuse](#)

This content is created by the owner of the form. The data you submit will be sent to the form owner. Microsoft is not responsible for the privacy or security practices of its customers, including those of this form owner. Never give out your password.

Powered by Microsoft Forms |

The owner of this form has not provided a privacy statement as to how they will use your response data. Do not provide personal or sensitive information.

| [Terms of use](#)