

ТЕСТ

МОДУЛ „ РЕНОВИРАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА”

Тестът съдържа затворени въпроси, на които се отговаря със заграждане с кръгче
Попълването му да става без задрасквания.

УСПЕХ!

1.Рутинното реновиране може да повиши енергийната ефективност на сградата :

а/ с над 20%

б/ с над 45%

в с над 55%

2. Има ли значение вида и дебелината на изолационния материал:

а/ да и защо

.....

.....

б/ не и защо

.....

.....

в/ без значение

3.Ниско енергийната сграда се нуждае за отопление или охлаждане на метър квадратен от полезната площ за цялата година от :

а/ от 30 до 70 kwh

б/ от 50 до 100 kwh

в/ от 20 до 30 kwh

4. Температурен комфорт- часовете в годината в който средната стайната температура надхвърля 25 градуса, не би трябвало да бъдат повече:

а/ от 10%

б/ от 30%

в/ от 20%

5. Кой стъклопакет е със по- добри качества:

а/ стъклопакет с въздух

б/ стъклопакет с криптон

в/ стъклопакет с аргон

6. Какви са топлинните загуби през нереновирани външни стени:

а/ 10-15%

б/ 25-30%

в/ 25-30%

7. Какво охлаждане трябва да има сградата:

а/ климатик

б/ пасивно охлаждане със земен топлообменник и

климатик

в/ пасивно охлаждане със земен топлообменник

8. Кои прозорци са високо енергийноефективни:
 а/ двуслоен стъклопакет
 б/ трислоен стъклопакет с аргон и специално покритие на стъклото
 в/ специално покритие на стъклото
9. Осветлението на сградата трябва да бъде:
 а/ автоматизирано и се контролира със сензор
 б/ нормално със луминисцентни лампи
 в/ автоматизирано
10. Сградата се отоплява със газов котел:
 а/ работещ целодневно
 б/ работещ временно за да покрие пиковия топлинен товар
 в/ работещ сутрин

Скала за оценяване

Въпрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
мах. брой точки	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Критерии за оценяване:

Получени брой точки	Оценка
До 3 точки	Слаб /2/
4-5 точки	Среден /3/
6-7 точки	Добър /4/
8-9 точки	Много добър /5/
10 точки	Отличен /6/