Име, фамилия на ученика:

ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ „ИВАН ВАЗОВ“ – с. РУСОКАСТРО, общ. Камено, Бургаска област

Работен лист по: Човекът и природата

Клас: 5, учебен час по седмично разписание - 6

Дата/ден от седмицата: 27.01.2021 – сряда

Тема на урочната единица/страница: Вещества и техните свойства – Контролна работа

1. Кои физични свойства на желязото са причина за широкото му приложение?
А/ красив цвят и блясък Б/ ковкост и твърдост
В/ блясък и топлопроводност Г/ топлопроводност и температура на топене
2. Съставни части на газообразните смеси могат да бъдат:
А/ само газове Б/ само газове с течни вещества
В/ само газове с твърди вещества Г/ газове с течни и твърди вещества
3. Кой от методите ще използвате за отделяне на солта от морската вода:
А/ утаяване на солта Б/ филтруване
Б/ изпарение на водата Г/ използване на делителна фуния
4. Постоянните съставни части на въздуха са:
А/ азот, кислород, въглероден диоксид Б/ азот, кислород, аргон
В/ кислород, аргон, озон Г/ серни оксиди, озон, азотни оксиди
5. Водата може да разтваря:
А/ само течни вещества Б/ само твърди вещества
В/ само газообразни вещества Г/ течни, твърди и газообразни вещества
6. Въздухът съдържа най – много:
А/ кислород Б/ водни пари В/ азот Г/ въглероден диоксид
7. С делителна фуния можем да пречистим вода, замърсена с:
А/ нефт Б/ спирт В/ глина Г/ бактерии
8. Коя от изброените смеси е еднородна:
А/ почва Б/ пяна В/ мъгла Г/ чист въздух
9. Коя от изброените смеси е съставена от газове и твърди частици?
А/ пяна Б/ мъгла В/ месинг Г/ дим
10. Чистотата на въздуха не се влияе от:
А/ дебелината на озоновия слой Б/ броя на автомобилите в градовете
В/ количеството на въглеродния диоксид В/ горенето на твърдо гориво
11. Запишете физичните свойства на водата
……
……
12. Попълнете пропуснатите думи:
Еднородните течни смеси се наричат …… .
Съставните части на разтворите са …… и …….. вещество.
Свойствата на водните разтвори зависят от …… и ……
на водата и …… вещества.

задача	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
точки	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
брой точки		0 - 3		4 - 5		6 - 8		9 - 11		12 - 14		
оценка		Слаб - 2		Среден - 3		Добър - 4		Мн. Добър- 5		Отличен - 6		