

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА
«ОРУЖИЕ МАССОВОГО ПОРАЖЕНИЯ»



Выберите правильные ответы

1. Ядерное оружие - это

- 1) вид оружия, эффективность которого достигается за счет точного попадания в цель;
- 2) вид оружия, действие которого основано на использовании кинетической энергии поражающих элементов;
- 3) вид оружия массового поражения взрывного действия, основанного на использовании внутриядерной энергии;
- 4) вид оружия, действие которого основано на использовании радиоактивных веществ, способных поражать противника без взрыва.

2. Проникающая радиация – это

- 1) ионизирующее излучение, представляющее собой поток гамма-лучей и нейтронов;
- 2) радиоактивность воздуха, воды, почвы, материалов и различных предметов, возникающая в результате их облучения нейтронами;
- 3) излучение, представляющее собой поток бета- и альфа- лучей.

3. Если светящаяся область ядерного взрыва не касается поверхности земли (воды), а взрыв произведен на высоте до нескольких километров, то это

- 1) высотный взрыв;
- 2) воздушный взрыв;
- 3) наземный (надводный) взрыв;
- 4) космический взрыв.

4. Укажите поражающие факторы ядерного взрыва

- 1) электромагнитный импульс;
- 2) ударная волна;
- 3) ультразвуковое излучение;
- 4) радиоактивное заражение местности;
- 5) световое излучение;
- 6) проникающая радиация;
- 7) наведенная радиация.



5. Каким фактором определяется время действия проникающей радиации на наземные объекты?

- 1) мощностью ядерного взрыва;
- 2) временем подъема облака ядерного взрыва на высоту, при которой гамма-нейтронное излучение не достигает поверхности земли;
- 3) видом ядерного взрыва;
- 4) временем до образования облака грибовидной формы.

6. Укажите наиболее эффективное коллективное средство защиты от всех поражающих факторов ядерного оружия

- 1) противогаз;
- 2) противорадиационное укрытие;
- 3) укрытие простейшего типа;
- 4) убежище.



7. Химическое оружие – это

- 1) вид оружия, воздействующего на химические процессы, протекающие в твердой, жидкой и газообразной оболочках Земли;
- 2) вид оружия массового поражения, действие которого основано на токсических свойствах некоторых химических веществ;
- 3) вид оружия массового поражения, действие которого основано на применении химических элементов, обладающих радиоактивностью.

8. Признаками применения химического оружия являются:

- 1) темные полосы, которые тянутся за самолетом, оседая на землю;
- 2) маслянистые пятна возле воронок разорвавшихся боеприпасов;
- 3) светлые полосы, которые тянутся за самолетом;
- 4) изменение естественной окраски растительности;
- 5) наличие нехарактерных для данной местности насекомых;
- 6) маслянистые пятна на листьях деревьев, траве, грунте, зданиях.

9. По действию на организм человека боевые токсичные химические вещества подразделяют на:

- 1) кожно-паралитические;
- 2) раздражающие;
- 3) нервно-паралитические;
- 4) кожно-нарывные;
- 5) нервно-нарывные;
- 6) удушающие;
- 7) общедовитые;



10. Мелкие пузыри на коже, которые сливаются в крупные и лопаются, оставляя язвы, свидетельствуют о поражении:

- 1) раздражающим боевым токсическим химическим веществом;
- 2) общедовитым боевым токсическим химическим веществом;
- 3) кожно-нарывным боевым токсическим химическим веществом;
- 4) психохимическим боевым токсическим химическим веществом.

11. Металлический привкус во рту, головокружение, тошнота, рвота, судороги, паралич – это признаки поражения:

- 1) боевым токсическим химическим веществом нервно-паралитического действия;
- 2) боевым токсическим химическим веществом психохимического действия;
- 3) боевым токсическим химическим веществом кожно-нарывного действия;
- 4) боевым токсическим химическим веществом общедовитого действия.

12. Укажите способы применения бактериологического (биологического) оружия:

- 1) транспозиционный;
- 2) аэромеханический;
- 3) аэрозольный;
- 4) трансмиссивный;
- 5) диверсионный.

13. Поражающее действие бактериологического (биологического) оружия основано на:

- 1) токсических свойствах некоторых веществ;
- 2) использовании болезнетворных свойств микробов;
- 3) принципах воздействия на наследственный аппарат людей.

14. В комплекс противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий по предотвращению распространения инфекционных заболеваний среди населения, подвергнувшегося воздействию бактериальных (биологических) средств, входят:

- 1) обсервация и карантин;
- 2) санитарная обработка;
- 3) дегазация местности;
- 4) дезинфекция зараженных объектов;
- 5) дезактивация техники;
- 6) экстренная профилактика.



15. Возбудителей каких заболеваний, как правило, используют для снаряжения бактериологического (биологического) оружия?

- 1) чума;
- 2) сибирская язва;
- 3) грипп;
- 4) холера;
- 5) коклюш;
- 6) натуральная оспа;
- 7) сыпной тиф;
- 8) эпидемический паротит.



16. Какие из перечисленных средств относятся к высокоточному оружию?

- 1) бетонобойные боеприпасы;
- 2) разведывательно-ударные комплексы;
- 3) управляемые авиационные бомбы;
- 4) боеприпасы объемного взрыва;
- 5) кумулятивные боеприпасы.

17. Какие боеприпасы предназначены для разрушения взлетно-посадочных полос аэродромов и других объектов с бетонным покрытием?

- 1) осколочные;
- 2) фугасные;
- 3) кумулятивные;
- 4) бетонобойные;
- 5) объемного взрыва.

18. Действие каких боеприпасов основано на поражении людей, техники и объектов посредством высоких температур?

- 1) боеприпасов объемного взрыва;
- 2) зажигательных боеприпасов;
- 3) кумулятивных боеприпасов;
- 4) фугасных боеприпасов;
- 5) боеприпасов температурного воздействия.

19. Разведывательно-ударный комплекс состоит из двух элементов:

- 1) поражающие средства;
- 2) средства защиты от воздействия противника;
- 3) технические средства, обеспечивающие боевое применение;
- 4) радиозащитные средства.

20. Как называется гиперзвуковая крылатая ракетная система, которая может развивать скорость в 20 чисел Маха?

