**Оползни, обвалы.**

**1. Какова основная причина образования оползней:**

а) вулканическая деятельность;

б) сдвиг горных пород;

в) вода, просочившаяся по трещинам и порам вглубь пород  
и ведущая там разрушительную работу;

г) осадки в виде дождя или снега.

**2. Крутизна склона, достаточная для образования оползня:**

а) 19;

б)10;

в) 5-7;

г) 11.

**3. Максимальная скорость движения оползней:**

а) 2 м/с;

б) 3 м/с;

в) 1 м/с;

г) 4 м/с;

**4. Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных  
пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых  
и обрывистых склонах это:**

а) камнепад;

б) оползень;

в) обвал.

**5. Основной причиной крупных обвалов является:**

а) таяние ледников;

б) землетрясения;

в) ураганы;

г) наводнения.

**6. Разделение оползней по масштабам:**

а) очень крупные, крупные, средние, мелкомасштабные;

б) крупные, средние, мелкомасштабные;

в) крупные, средние, мелкомасштабные, минимальные.

***7.* Основными поражающими факторами оползней, обвалов являются:**

а) волновые колебания в скальных породах;

б) раскаленные лавовые потоки;

в) удары движущихся масс горных пород;

г) взрывная волна;

д) заваливание или заливание движущимися массами горных  
пород определенного пространства.

**8. Перечислите, к каким последствиям приводят оползни, обвалы? Выберите правильные ответы:**

а) перекрытие русел рек и изменение ландшафта;

б) изменение климата и погодных условий;

в) гибель людей и животных;

г) лесные пожары;

д) разрушение зданий и сооружений;

е) сокрытие толщами пород населенных пунктов, объектов  
народного хозяйства, сельскохозяйственных и лесных угодий;

ж) извержение вулканов.

**9. Вы проживаете в оползнеопасном районе. Находясь дома, услы­шали по радио сообщение об угрозе схода оползня. У вас в запасе 30 минут. Выберите из предлагаемых вариантов ваши даль­нейшие действия и определите их очередность:**

а) соберете все ценное имущество во дворе и укроете его в  
помещении;

б) выйдете из здания и направитесь в безопасное место;

в) плотно закроете вентиляционные и другие отверстия;

г) закроете все двери, окна;

д) предупредите соседей об угрозе оползня;

е) укроетесь в погребе.

**10. Отрыв и падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах, это:**

а) камнепад;

б) оползень;

в) обвал;