|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** | 8(24) | 2(32) | 19(57) | 14(33) | 77(62) | 12(45) | 11(50) | 100(65/471) |
| **2** | 21(58) | 65(61) | 4(39) | 11(33) | 73(62) | 10(45) | 10(50) | 11(54) |
| **3** | 20(57) | 63(61) | 39(58) | 12(33) | 14(45) | 7(45) | 11(50) | 3(54) |
| **4** | 17(57) | 56(60) | 30(59) | 11(33) | 51(60) | 6(45) | 4а(49) | 101(65/471) |
| **5** | 16(57) | 54(60) | 61(61) | 10(33) | 43(59) | 76(62) | 9(50) | 2(54) |
| **6** | 7(24) | 1(32) | 62(61) | 9(33) | 37(58) | 5(44) | 8(49) | 1(53) |
| **7** | 6(56) | 50(60) | 3(39) | 10(33) | 93(64/471) | 4(44) | 7а(49) | 100(65/471) |
| **8** | 5(56) | 48(60) | 66(61) | 69(62) | 94(65/471) | 1(44) | 98(65/471) | 11(54) |
| **9** | 4(56) | 47(60) | 67(61) | 68(62) | 95(65/471) | 80(63) | 3(49) | 3(54) |
| **10** | 86(64) | 44(58) | 79(63) | 59(61) | 13(45) | 5(44) | 45(59) | 3(54) |
| **11** | 88(64) | 42(58) | 72(62) | 58(60) | 14(45) | 76(62) | 101(65/471) | 2(54) |
| **12** | 52(60) | 35(58) | 71(62) | 53(60) | 13(45) | 75(62) | 9(56) | 1(53) |
| **13** | 3(24) | 6(24) | 31(42) | 49(60) | 2(44) | 74(62) | 15(55) | 100(65/471) |
| **14** | 33(42) | 29(58) | 27(41) | 46(59) | 6(45) | 40(59) | 14(55) | 11(54) |
| **15** | 32(42) | 26(58) | 23(41) | 41(59) | 3(44) | 36(59) | 12(54) | 4(54) |
| **16** | 29(41) | 5(68) | 2(39) | 9(33) | 93(64/471) | 32(58) | 101(65/471) | 3(54) |
| **17** | 26(41) | 28(41) | 17(40) | 33(58) | 3(44) | 18(57) | 5(54) | 101(65/471) |
| **18** | 21(41) | 24(41) | 14(40) | 31(58) | 94(65/471) | 15(57) | 1(49) | 1(53) |
| **19** | 20(41) | 18(41) | 13(40) | 7(56) | 95(65/471) | 12(57) | 4в(49) | 100(65/471) |
| **20** | 19(41) | 16(40) | 11(40) | 3(56) | 6(45) | 4(44) | 4б(49) | 11(54) |
| **21** | 12(40) | 15(30) | 10(40) | 1(56) | 73(62) | 8(56) | 7б(49) | 4(54) |
| **22** | 30(42) | 16(33) | 27(4) | 18в(34) | 75(62) | 79(63) | 11(54) | 3(39) |

**Учебник**: Горелова Г.В., Кацко И.А.

**Теория вероятностей и математическая статистика**

**в примерах и задачах с применением Exel.**

**519.2(07)**

**Г68**

Первое число соответствует номеру задачи, а число, стоящее в скобках

соответствует странице.

**При оформлении работы обязательно:**

1. наличие условия задачи;
2. формулировка каждого события, вероятность которого требуется найти по условию задачи;
3. наличие формулы, которая используется при решении задачи;
4. ответ записывать в виде десятичной дроби с точностью 0,001