СӨЖ тапсырмалары

1. **Ықтималдықтар теориясының негізгі теоремалар.(конспект) [9]-245б.**

 Тапсыру формасы: конспект: тапсыру уақыты – 1 апта.

**СОӨЖ**

**Алмастырулар, терулер, орын ауыстырулар бойынша есептер шығару**

1. $A\_{4}^{3}$ есептеңіз.
2. $A\_{20}^{2}$ есептеңіз.
3. $4!$ есептеңіз.
4. $3!$ есептеңіз.
5. $0!$ есептеңіз.
6. $\frac{8!}{7!}$ есептеңіз.
7. $\frac{7!}{6!}$ есептеңіз.
8. $\frac{2!}{1!}$ есептеңіз.
9. $5!$ есептеңіз.
10. $1!$ есептеңіз.
11. $2!$ есептеңіз.
12. $\frac{3!}{2!}$ есептеңіз.
13. $\frac{5!}{4!}$ есептеңіз.
14. $\frac{6!}{5!}$ есептеңіз.

**Бақылау сұрақтары**

1. Алмастырулар дегеніміз не?
2. Орын ауыстырулар дегеніміз не?
3. Терулер дегеніміз не?
4. Комбинаторика элементтері қалай аталады?