**Обчисліть:**

1. $\sqrt{\sqrt{16}+ 21}$**;**
2. $\sqrt{9∙121}$**;**
3. $\frac{1}{2}\sqrt{26^{2}-24^{2}}+ \left(3\sqrt{5}\right)^{2}$**;**
4. $\sqrt{3∙108}$**.**