



14	5
15	$\frac{-7}{2}$
16	$6 e^{\frac{5}{6} \pi i}$
17	63
18	15
19	6
20	$r-1$
21	$\left[ \begin{array}{cc} 10 & 11 \\ 11 & 10 \end{array} \right]$
22	$2 < rg(A^*) < 4$
23	16
24	$\vec{r} = (2; 1; -3) + k(2; -1; 2)$
25	quadrilatère droit

تدريب على اختبار مادة الجبر و الهندسة الفراغية باللغة الفرنسية للصف الثالث الثانوي 2021