

В какое из следующих выражений можно преобразовать выражение  $(m^5)^9 \cdot m^{-22}$ ?

|  |             |
|--|-------------|
|  | 1) $m^{23}$ |
|  | 2) $m^{36}$ |
|  | 3) $m^{-8}$ |
|  | 4) $m^{67}$ |