

جمع كثیرات الحدود و طرحتها

التميز

أوجد ناتج كلٌ مما يأتي:

اختر الإجابة الصحيحة

(١) $(2s^2 + 5s - 3) + (7 - 4s^2 + 6s)$

أ) $s^2 + 11s + 5$ ب) $-s^2 + 11s - 4$ ج) $s^2 + 11s + 10$

(٢) $(-4u^3 - 2u + 8) - (4u^3 + 3u^2 - 5)$

أ) $-8u^3 - 2u^2 + 13u + 13$ ب) $-8u^3 - 2u^2 + 13u - 13$ ج) $8u^3 - 2u^2 + 13u + 13$

(٣) $(6s^3 - 4) + (-2s^3 + 9)$

أ) $3s^2 + 5$ ب) $4s^3 + 14$ ج) $4s^3 + 5$

(٤) $(u^2 + u) + (u^2 - 11)$

أ) $2u^3 + 4u - 11$ ب) $2u^3 + 4u - 11$ ج) $2u^3 + u - 11$