مهارة (٦) تقدير نواتج الجمع والطرح

تَدُلُّ كَلِمَةُ « **تَقْريبًا** » في السُّؤَالِ علَى أنَّ المَطْلوبَ إجابَةٌ تَقْديريَّةٌ، وهِيَ إجابةٌ قَريبَةٌ مِنَ الإجابَةِ الدَّقيقَةِ، وفي هذِهِ الحَالةِ تُقَرَّبُ الإجَابَةُ إلى أَقْرَبِ عَشَرَةٍ أو مِئَةٍ أو ألْفٍ أو عَشَرَةِ آلافٍ.

شرح المهارة

قَدِّرْ ناتِجَ : ١٢٦٢ + ٦٣٩

قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ مِئَةٍ ثُمَّ اجْمَعْ: ١٢٦٢ + ٦٣٩ → ١٣٠٠ + ٦٠٠ = ١٩٠٠

إذَنْ ١٢٦٢ + ٦٣٩ يُساوِي ١٩٠٠ تَقْريبًا

قَدِّرْ ناتِجَ: ٧٩٨ − ٢٤٦

قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ عَشَرَةٍ ثُمَّ اطْرَحْ: ٧٩٨ − ٢٤٦ → ٨٠٠ − ٢٥٠ = ٥٥٠

إذَنْ ٧٩٨ − ٢٤٦ يُساوِي ٥٥٠ تَقْريبًا

تطبيق المهارة

قَدِّرِ النَاتِجَ بتقريبِ الأعدادِ إِلَى أقربِ قيمةٍ منزليةٍ معطاةٍ في كلٍّ ممَّا يأتِي:

٩ ٣٢٤٤١ + ١٢٥٣٢؛ ألفٍ _____

١٠ ١٣٤٨ + ١٤٩٨؛ مئةٍ _____

١١ ٨٨١٨٨ − ١٥٦٤٤؛ عشَّرة _____

١٢ ٥٢٦٦١ − ٣١٨٢٢؛ ألفٍ _____

إثراء

١٣ في عامِ ١٣١٩هـ، دَخَلَ المَلِكُ عَبْدُ العَزيزِ الرياضَ. فكمْ سَنَةً تَقْريبًا مَضَتْ على دُخُولِ المَلِكِ عَبْدِالعَزيزِ الرِّيَاضَ حتَّى العامِ الحَالِي؟ _____

فكر

يوجدُ عنْ يمينِ كلِّ مربَّعٍ فِيمَا يلِي ٤ أعدادٍ ، ضعْ هذهِ الأعدادَ في المربَّعاتِ، بحيثُ تحصلُ علَى ناتجِ الطرحِ نفسِه أفقيًّا، وكذلكَ ناتجِ الطرحِ نفسهِ عموديًّا:

مثالٌ: ١٥ ، ٣٠، ٢٩، ٤٤

٤٤	٢٩	= ١٥
٣٠	١٥	= ١٥
= ١٤	١٤	

١ ١٢، ٩، ٣، ٦

		= ____
		= ____
= ____	____	

LIVEWORKSHEETS