

مركبة الكفاءة: يتعرف على تنظيم الفضاء والأستقامية.

المقطع التعليمي: حملة التشجير.

الميدان: الفضاء الهندسة.

الدرس: التعرف على استقامية نقط.

مؤشرات الكفاءة: يتعرف على استقامية نقط.  
يستعمل المسطرة استعمالاً سليماً.

الكفاءة الختامية: يحل مشكلات متعلقة بالأستقامية ويستعمل المصطلحات المناسبة.

القيم والكفاءات العرضية: يلاحظ ويكتشف، ينظم عمله، ويبدل جهداً للقيام به والمثابرة على إتمامه.

المراحل	الوضعيات التعليمية والنشاط المقترح	التقويم
مرحلة الانطلاق	<p><b>السياق:</b> وقف التلاميذ صبيحة اليوم أمام سارية العلم في صفوف لتحيته وإنشاد نشيد قسماً.</p> <p><b>السند:</b> اصطفاف التلاميذ أمام سارية العلم..</p> <p><b>التعليمية:</b> هل يقف التلاميذ في صف أعوج؟ كيف يكون الصف إذن؟</p>	يسمع ويجيب عن الأسئلة.
مرحلة بناء التعلم	<p><b>التمهيد:</b> يضع المعلم قارورتين فوق مكتبه ثم يستدعي تلميذاً ويعطيه قارورة ثالثة ويطلب منه وضعها على استقامية مع القارورتين. يطلب منهم ملاحظة أشياء (النوافذ مثلاً) ويسأل: هل هي في استقامية؟ مرحلة اكتشاف عمل فردي</p> <p><b>01- مطالبة التلاميذ بملاحظة النقط.</b> توجد 3 نقط في استقامية، مالونها؟ الإجابة على الألواح. صل بينها باستعمال المسطرة.</p> <p>يوضح المعلم بأن يقول: ضع المسطرة على النقط اضغط عليها بيدك اليسرى ثم ارسم خطاً مستقيماً باليد اليمنى وباستعمال قلم الرصاص. الإجراءات (البحث): سيرورات مختلفة. المناقشة والتبادل: يعرض كل تلميذ عمله على زميله. الحوصلة والتأسيس: في هذه المرحلة يتم التصديق على النتائج الصحيحة وابعاد الخاطئة.</p> <p><b>02- يطلب المعلم التلاميذ بتأمل نقط الشكل 2.</b> يوجد في الرسم 4 نقط في استقامية، حددها ثم مرر اصبعك عليها. استعمل المسطرة وقلم الرصاص وصل بينها. مرحلة الإنجاز: مطالبة التلاميذ بملاحظة النشاط (أنجز) ص 41. يشرح لهم طريقة العمل ويحثهم على إتمامه.</p>	ينفذ المطلوب. يلاحظ ويتأمل. يكتب لون النقط. يصل بينها. يصل بإجرائه إلى نهايته.
التدريب والاستثمار	<p><b>أنجز</b></p> <p><b>1- عَلِّمْ عَلَى الْمَرْصُوفَةِ 3 نُقْطٍ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النَّقْطَتَيْنِ الْحُمْرَاوَيْنِ. صِلْ بَيْنَهُمَا بِالْمِسْطَرَّةِ.</b></p> <p><b>2- اسْتَعْمِلِ الْمِسْطَرَّةَ وَعَلِّمْ 3 نُقْطٍ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النَّقْطَتَيْنِ الْخَضْرَاوَيْنِ. قَارِنْ مَعَ رَسْمِ زَمِيلِكَ.</b></p> 	يعين عقد المرصوفة بتوجيهات من المعلم. يعلم 3 نقط على عقد المرصوفة في استقامية مع النقطتين الحمراءوين. يصل بينها بالمسطرة.
	عن طريق أسئلة يتم التوصل إلى نص: تعلمت	التدريب على استعمال المسطرة للتسطير على الكراسات.

العقدة هي نقطة تقاطع خط أفقي مع خط عمودي من المرصوفة.

