

TUẦN 9

Tiết 1

Chào cờ

Tiết 2

Âm nhạc

Đ/c Thành soạn giảng

Tiết 3

Toán

HAI ĐƯỜNG THẲNG VUÔNG GÓC

I. Mục tiêu:

1. Kiến thức: - Có biểu tượng về hai đường thẳng vuông góc.
2. Kỹ năng: - Kiểm tra được hai đường thẳng vuông góc với nhau bằng ê ke.
3. Thái độ: - Hứng thú với môn học.

II. Đồ dùng :

- Giáo viên: Bảng phụ, thước vuông, ê ke.
- Học sinh: VBT Toán.

III. Các hoạt động dạy- học:

TG	Nội dung	Hoạt động của thầy	Hoạt động của trò
4'	1. Kiểm tra bài cũ	<ul style="list-style-type: none">- Yêu cầu HS dùng ê ke kiểm tra các góc của hình tam giác DEG, MNP ở BT2 tiết trước.- GV đánh giá,nhận xét.	<ul style="list-style-type: none">- 2 HS lên bảng.
33'	2. Bài mới 2.1 Giới thiệu bài 2.2. Giới thiệu hai đường thẳng vuông góc	<ul style="list-style-type: none">-Giới thiệu bài, ghi bảng.- GV vẽ lên bảng hình chữ nhật ABCD.- Yêu cầu HS đọc tên hình trên bảng và cho biết đó là hình gì?- Các góc A, B, C, D của hình chữ nhật ABCD là góc gì?- GV thực hiện thao tác, nêu: Kéo dài cạnh DC thành	<ul style="list-style-type: none">-Lắng nghe,ghi bài.- Quan sát hình.- Hình ABCD là hình chữ nhật.- Các góc A, B, C, D của hình chữ nhật ABCD đều là góc vuông.- Theo dõi. 

<p>2.3. Luyện tập</p> <p>Bài 1. Dùng ê ke kiểm tra hai đường thẳng có vuông góc với nhau hay không.</p>	<p>đường thẳng DM, kéo dài cạnh BC thành đường thẳng DM và BN vuông góc với nhau tại điểm C.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Góc BCD, góc DCN, góc NCM. Góc BCM là góc gì? - Các góc này có chung đỉnh nào? - Vậy hai đường thẳng BN và DM vuông góc với nhau tạo thành 4 góc vuông có chung đỉnh C. - Yêu cầu HS quan sát các đồ dùng học tập, quan sát lớp học để tìm hai đường thẳng vuông góc có trong thực tế. - Hướng dẫn HS vẽ hai đường thẳng vuông góc với nhau: Có thể dùng ê ke để vẽ hai đường thẳng vuông góc với nhau. - Yêu cầu HS thực hành vẽ đường thẳng NM vuông góc với đường thẳng PQ. - GV vẽ lên bảng hai hình a), b) SGK. - Bài tập yêu cầu làm gì? - Yêu cầu cả lớp kiểm tra. - Gọi HS nêu ý kiến. - Vì sao hai đường thẳng HI và KI vuông góc với nhau? 	 D _____ C M
--	---	--

3'	<p>Bài 2.Nêu tên từng cặp cạnh vuông góc với nhau.</p> <p>Bài 3.Dùng ê-ke kiểm tra góc vuông</p> <p>3. Củng cố, dặn dò</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Yêu cầu HS đọc đề bài. - GV vẽ lên bảng hình chữ nhật ABCD, yêu cầu HS suy nghĩ và ghi tên các cặp cạnh vuông góc với nhau có trong hình. - GV nhận xét. - Yêu cầu HS đọc đề bài. - Yêu cầu HS dùng ê-ke kiểm tra các hình trong SGK, sau đó ghi tên các cặp cạnh vuông góc với nhau vào vở. - Nhận xét tiết học. - Chuẩn bị bài sau. 	<p>thẳng này cắt nhau tạo thành bốn góc vuông có chung đỉnh I.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đọc. - Viết tên các cặp cạnh, kể tên các cặp cạnh tìm được: AB và AD; AD và DC; DC và CB; CD và BC; BC và AB. - Đọc. - Thực hiện. <p>Lắng nghe, thực hiện.</p>

Tiết 1

Tiếng anh Đ/c Thuận soạn giảng

Tiết 2

Toán **HAI ĐƯỜNG THẲNG SONG SONG**

I. Mục tiêu:

1. Kiến thức: - Có biểu tượng về hai đường thẳng song song.
- 2.Kĩ năng: - Nhận biết được hai đường thẳng song song.
- 3.Thái độ: - Hứng thú với môn học.

II. Đồ dùng :

- Giáo viên: Thước vuông, ê ke.
- Học sinh: VBT Toán.

III. Các hoạt động dạy- học:

TG	Nội dung	Hoạt động của thầy	Hoạt động của trò
4'	1. Kiểm tra bài cũ	<ul style="list-style-type: none"> - Yêu cầu HS làm BT4 tiết trước. 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 HS lên bảng.

<p>33'</p> <p>2. Bài mới</p> <p>2.1 Giới thiệu bài</p> <p>2.2. Giới thiệu hai đường thẳng song song</p> <p>2.3. Luyện tập</p> <p>Bài 1.Nêu tên cặp cạnh song song .</p>	<ul style="list-style-type: none"> - GV đánh giá,nhận xét. -Giới thiệu bài, ghi bảng. - GV vẽ lên bảng hình chữ nhật ABCD. - Yêu cầu HS nêu tên hình. - GV dùng phấn màu kéo dài hai cạnh đối diện AB và DC về hai phía và nêu: Kéo dài hai cạnh AB và DC của hình chữ nhật ABCD ta được hai đường thẳng song song với nhau. - Yêu cầu HS tự kéo dài hai cạnh đối còn lại của hình chữ nhật là AD và BC và hỏi: Kéo dài hai cạnh AC và BD của hình chữ nhật ABCD chúng ta có được hai đường thẳng song song không? - GV nêu: Hai đường thẳng song song không bao giờ cắt nhau. - Yêu cầu HS quan sát các đồ dùng học tập, quan sát lớp học để tìm hai đường thẳng song song có trong thực tế. - Yêu cầu HS vẽ hai đường thẳng song song. - GV vẽ lên bảng hình chữ nhật ABCD, chỉ cho HS thấy hai cạnh AB và DC là một cặp cạnh song song 	<p>Lắng nghe,ghi bài.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quan sát hình. - Hình chữ nhật ABCD. <p>- Kéo dài hai cạnh AD và BC của hình chữ nhật ABCD chúng ta cũng được hai đường thẳng song song.</p> <p>- Nghe.</p> <p>- Quan sát, nêu: Hai mép đối diện quyển sách hình chữ nhật, hai cạnh đối diện của bảng đen...</p> <p>- Vẽ hai đường thẳng song song.</p> <p>- Theo dõi.</p>
--	---	---

		với nhau. - Ngoài cặp cạnh AB và DC trong hình chữ nhật ABCD còn có cặp cạnh nào song song với nhau? - GV vẽ lên bảng hình vuông MNPQ và yêu cầu HS tìm các cặp cạnh song song với nhau có trong hình vuông MNPQ. - Yêu cầu HS đọc đề bài. - Yêu cầu HS quan sát hình và nêu các cạnh song song với cạnh BE. - GV nhận xét. - Yêu cầu HS quan sát kĩ các hình trong bài. - Trong hình MNPQ có các cặp cạnh nào song song với nhau? - GV nhận xét. - Nhận xét tiết học. - Chuẩn bị bài sau.	- Cạnh AD và BC song song với nhau. - Cạnh MN song song với QP, cạnh MQ song song với NP. - Đọc. - Quan sát và nêu: Các cạnh song song với BE là AG, CD. - Quan sát. - Trong hình MNPQ có cạnh MN song song với cạnh QP. - Lắng nghe, thực hiện.
3'	3. Củng cố, dặn dò		